

قررت وزارة التعليم تدريس  
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



المملكة العربية السعودية

# ال التربية الصحية والنسائية

التعليم الثانوي

(نظام المقررات)

البرنامج المشترك

كتاب الطالبة

قام بالتأليف والمراجعة

فريق من المتخصصين

طبعة ٢٠٢٢ - ١٤٤٤

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر  
وزارة التعليم  
التربية الصحية والنسائية - التعليم الثانوي - نظام المقررات .  
وزارة التعليم، الرياض ١٤٤٢ هـ  
٢٤٨ ص ٢١ × ٢٥٥ سم  
الردمك: ٤ - ٩٥٢ - ٥٠٨ - ٩٧٨  
١ - التربية الصحية - كتب دراسية ٢ - التعليم الثانوي - السعودية

أ- العنوان

١٤٤٢ / ١٠٤٤٠

٣٧٢,٧٣ ديوبي

رقم الإيداع: ١٤٤٢ / ١٠٤٤٠  
ردمك: ٤ - ٩٥٢ - ٥٠٨ - ٩٧٨

حقوق الطبع والنشر محفوظة لوزارة التعليم

[www.moe.gov.sa](http://www.moe.gov.sa)

مواد إثرائية وداعمة على "منصة عين الإثرائية"



IEN.EDU.SA

تواصل بمقترحاتك لتطوير الكتاب المدرسي



FB.T4EDU.COM



الله رب العالمين  
بسم الله الرحمن الرحيم



وزارة التعليم

Ministry of Education

2022 - 1444

## دمة

الحمد لله والصلوة والسلام على رسول الله، وبعد :

فنحن نعيش في زمن الانفجار المعرفي والتكنولوجي الذي تراكمت فيه المعرفة، وتزايدت بمعدلات فاقت كل التوقعات البشرية، وغزت فيه التكنولوجيا كل مجالات الحياة؛ مما فرض أهمية التفكير في تطوير المناهج الدراسية، وذلك بطرح موضوعات جديدة ذات أهمية كبيرة في حياة المتعلمة، بحيث تساعدها على تحقيق درجة من الكفاية التي تمكنها من التعامل مع تطورات الحياة وما تتطلبه من وسائل لمواجهة تغيراتها العصرية.

وانطلاقاً من حرص وزارة التعليم على إعداد طالبة المرحلة الثانوية كأئم للمستقبل تعني دورها الريادي في الحياة، أقرت تأليف منهج التربية الصحية والنسائية للمرحلة الثانوية والذي راعينا فيه تعزيز ثقة الطالبة بنفسها، وتنمية حب العمل المهني والتفكير الإبداعي الناقد لديها، وإعدادها إعداداً شاملاً متكاماً للحياة الجامعية والعملية مع رعاية المواهب الوعادة في مجالات المادة المختلفة.

ويشتمل كتاب مادة التربية الصحية والنسائية على سبع وحدات مختلفة هي :

### - الغذاء والتغذية :

ويختص هذا المجال بتزويد المتعلمة بالمهارات المتعلقة بمجال الغذاء والتغذية مثل: العناصر الغذائية – التغذية المتوازنة – الوجبات الغذائية – التربية الغذائية – تغذية الفئات الخاصة – مختارات من أطباق راقية للحفلات.

### - الصحة العامة :

ويختص هذا المجال بإكساب المتعلمة المهارات المتعلقة بالصحة العامة، مثل: الأوبئة وطرق الوقاية منها، ويشتمل: (مفهوم الأوبئة، مراحل حدوث الأوبئة، أساليب مكافحة واحتواء الأوبئة)، والتسوق الصحي في زمن الأوبئة، ويشتمل: (التسوق الصحي، نصائح عامة للتسوق الصحي الآمن، إرشادات للمستهلك عند الشراء، المعقمات، مفهوم معقمات اليدين، صناعة المعقمات، الطريقة الصحيحة لاستخدام المعقمات، نصائح عامة لاستخدام معقمات اليدين والمطهرات).



## -الأمومة والطفولة :

ويختص هذا المجال بتزويد المتعلم بالمهارات المتعلقة بـ مجال الأمومة والطفولة مثل : فحص الثدي - الحمل والأمومة - التثقيف الصحي للأم الحامل - العناية بالأم بعد الولادة - خصائص المولود الجديد - مظاهر نمو المولود الجديد - العناية بالمولود الجديد - طرق العناية بالأم والمولود - تغذية الطفل وتطعيماته .

## - التعامل مع ضغوط الحياة :

ويختص هذا المجال بإٍكساب المتعلم المهارات المتعلقة بكيفية التعامل مع ضغوط الحياة مثل : تعريف الضغوط ، مظاهر الضغوط وأشكالها ، أنواع الضغوط من حيث ردود الأفعال ، العلاقة بين الصحة والضغط ، مصادر الضغوط ومؤشرات اختلافها ، أساليب التخلص من الضغوط وتحقيق المرونة ، إستراتيجيات للتحكم في الغضب .

## - التجميل :

ويختص هذا المجال بإٍكساب المتعلم المهارات المتعلقة بـ مجال التجميل مثل : الشعر وتغذيته ، طرق لفه ، معالجة مشكلات الشعر ، حمام الزيت ، الاهتمام بالبشرة وأنواعها ، الأقنعة المناسبة لكل نوع من البشرة ، تزيين الوجه والماكياج المناسب .

## - الثقافة الملبوسة :

ويختص هذا المجال بتزويد المتعلم بالمهارات المتعلقة بـ مجال الثقافة الملبوسة مثل : تعريف الملبس ، مفاهيم ملبوسة ، موقف المرأة المسلمة من الموضات الحديثة ، أسس اختيار الملبس ، مفهوم المكملاة ، نصائح عامة ، أنواع المكملاة ، تطبيقات عملية .

## - الديكور المنزلي :

ويختص هذا المجال بإٍكساب المتعلم المهارات المتعلقة بـ مجال الديكور المنزلي مثل : أساسيات الديكور من الألوان ، تنسيق الأثاث ، ديكور المداخل وغرف المنزل والمطبخ ، إكسسوارات المنزل . وقد رأينا في الوحدات السابقة تحقيق مبدأ التكامل والشمولية .

نأمل أن يُؤتي هذا النهج الذي يمثل نجاحاً جديداً في ميدان التربية والتعليم ثماره ، وأن يتم تدريسه بطريقة مقتنة تفكيراً وتطبيقاً .



# الفهرس

## الغذاء والتغذية

### الوحدة الأولى

- ١١ ..... الغذاء  
٣٢ ..... التغذية  
٤٩ ..... مختارات من أطباق راقية للحفلات



## الصحة العامة

### الوحدة الثانية

- ٧٢ ..... الأوبئة وطرائق الوقاية منها  
٨٢ ..... التسوق الصحي في زمن الأوبئة



## الأمومة والطفولة

### الوحدة الثالثة

- ٩٤ ..... الفحص الذاتي للثدي  
٩٧ ..... الأمومة والحمل  
١٠٣ ..... العناية بالأم بعد الولادة  
١٠٧ ..... الطفولة



## الوحدة الرابعة

### التعامل مع ضغوط الحياة

الضغط و مظاهرها ..... ١٢٥

مصادر الضغوط وأساليب التخلص منها ..... ١٣٠



## الجميل

## الوحدة الخامسة

الشعر و صحته ..... ١٤٥

البشرة ..... ١٦٢

مستحضرات التجميل ..... ١٧٨

تزين الوجه وأجزائه ..... ١٨١



## الثقافة الملبيّة

## الوحدة السادسة

الملبس وأسس اختياره ..... ١٩٣

مكمّلات الملابس ( الإكسسوارات ) ..... ٢٠٢



## الديكور المنزلي

## الوحدة السابعة

الديكور المنزلي ..... ٢١٥

ديكور المطبخ ..... ٢٣٢



## الوحدة الأولى

# الغذاء والتغذية



وزارة التعليم

Ministry of Education

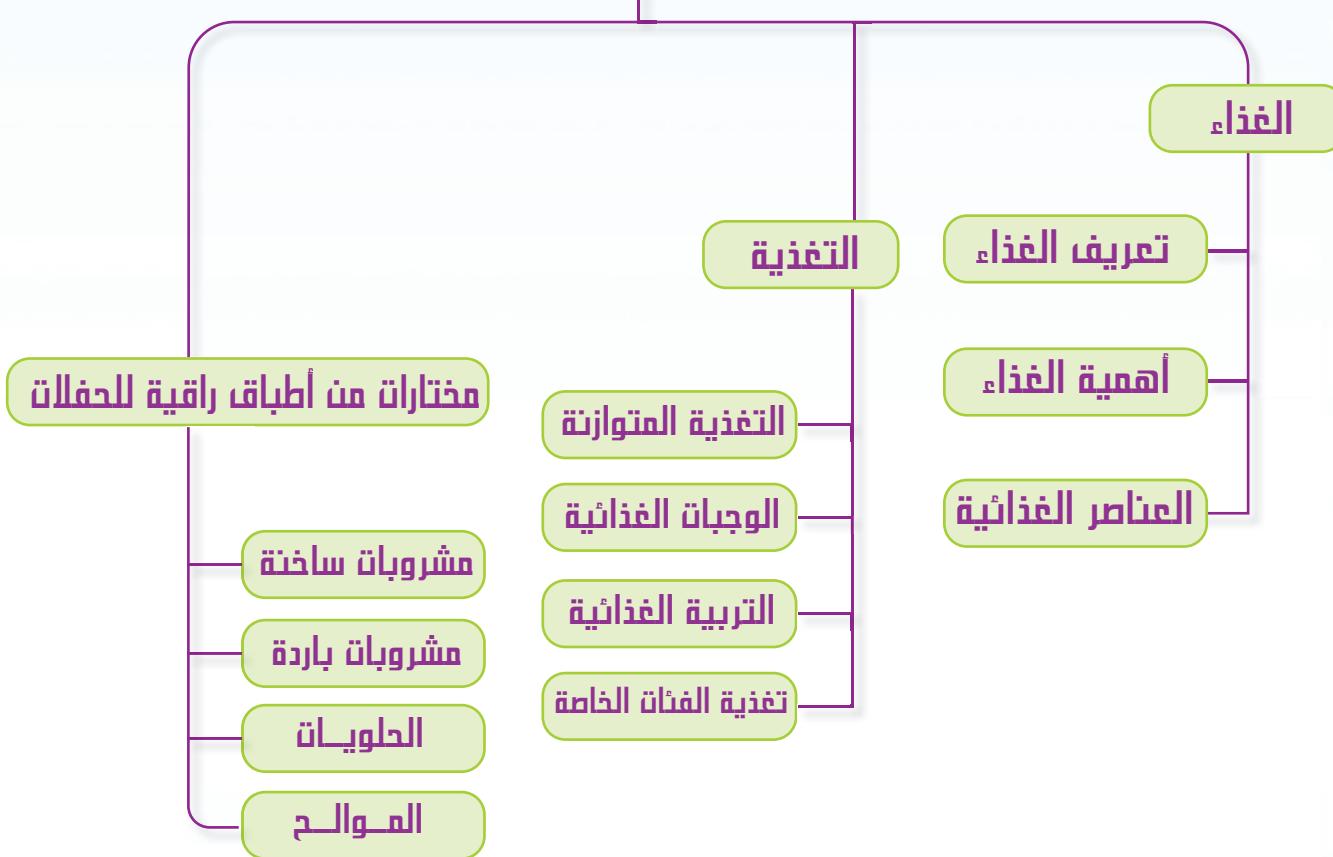
2022 - 1444

## أهداف الوحدة :



- شُكر اللَّهُ عَلَى نِعْمَهُ الْعَظِيمَةِ كَنْعَمَةِ الْغَذَاءِ وَالصَّحَّةِ .
- إِدْرَاكُ أَهْمَيَّةِ الْغَذَاءِ فِي سَلَامَةِ النَّمْوِ .
- تَخْطِيطُ بَعْضِ الْوَجَبَاتِ الْغَذَائِيَّةِ الْمُتَكَامِلَةِ وَالْاِقْتَصَادِيَّةِ .
- بِيَانِ كَيْفِيَّةِ تَعْدِيلِ السُّلُوكِ الْغَذَائِيِّ .
- التَّوعِيَّةُ بِأَهْمَيَّةِ تَغْيِيرِ بَعْضِ الْعَادَاتِ الْغَذَائِيَّةِ الْخَاطِئَةِ وَالْغَيْرِ صَحيَّةٍ .
- تَلْخِيصُ الْقَوَاعِدِ الْأَسَاسِيَّةِ لِلْوُصُولِ إِلَى الْوَزْنِ الْمَثَالِيِّ .
- تَحْدِيدُ الْاِحْتِيَاجَاتِ الْغَذَائِيَّةِ لِكُلِّ فَئَةٍ مِّنِ الْفَئَاتِ الْخَاصَّةِ .
- اسْتِنْتَاجُ أَسَسِ إِعْدَادِ بَعْضِ الْأَطْعَمَةِ وَتَجْهِيزُهَا .
- إِعْدَادُ أَصْنَافِ غَذَائِيَّةٍ رَاقِيَّةٍ لِحَفَلَاتِ الشَّايِ .

## م الموضوعات وحدة الغذاء والتغذية



## مقدمة الوحدة

التمتع بالصحة الجيدة من أهم أسباب سعادة الإنسان وقدرته على العمل، وترتبط الصحة بالغذاء؛ لأن الغذاء المتوازن الحتوى على جميع العناصر الغذائية الضرورية يساعد على نمو الجسم وقيامه بوظائفه الحيوية، ووقايته من الأمراض؛ ولكل مرحلة من مراحل عمر الإنسان احتياجاتها الغذائية الخاصة التي تؤثر في صاحبها، فالنوعية السيئة تؤدي إلى حدوث العديد من المشاكل الصحية، بينما تعكس التغذية السليمة كثافةً وتنوعاً على صحة الإنسان وجمال شكله.

# الغذاء

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| تعريف الغذاء.                       |  |
| أهمية الغذاء.                       |  |
| مفهوم العناصر الغذائية.             |  |
| مكونات العناصر الغذائية.            |  |
| فائدة كل عنصر من العناصر الغذائية.  |  |
| اقسام بعض العناصر الغذائية.         |    |
| مصادر العناصر الغذائية.             |    |
| احتياجات الجسم من العناصر الغذائية. |    |
|                                     |   |

## المقدمة



قال تعالى: ﴿وَفِي الْأَرْضِ قِطْعٌ مُّتَجَوِّرٌ وَجَنَّتٌ مِّنْ أَعْنَبٍ وَزَرْعٍ وَخَيْلٌ صَنَوَانٌ وَغَيْرُ صَنَوَانٍ يُسْقَى بِمَاءٍ وَحِدٍ وَنُفَضِّلُ بَعْضَهَا عَلَى بَعْضٍ فِي الْأَكْثَرِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ﴾<sup>(١)</sup>

### تعريف الغذاء:

الغذاء: أي مادة صلبة أو سائلة ينتج عن استهلاكها طاقة ونمو وصيانة وتكاثر وتنظيم العمليات الحيوية في الجسم.

فكري



برأيك..... لماذا نأكل؟

(١) سورة الرعد الآية رقم (٤).

## أهمية الغذاء :

- ١- إمداد الجسم بالطاقة والنشاط .
- ٢- النمو وبناء الأنسجة وتجديدها .
- ٣- تنظيم العمليات الحيوية في الجسم والوقاية من الأمراض .

**العناصر الغذائية هي:** مجموعةً من المركبات الأساسية التي يحتاجها الجسم ، والتي يجب الحصول عليها من خلال الغذاء؛ وذلك لعدم قدرة الجسم على إنتاج كمياتٍ كافية منها ، أو قد لا يُنتجها أبداً، مما يستدعي اتباع نظامٍ غذائيٍ متوازنٍ يحتوي عليها .

يتكون غذاؤنا من عناصر غذائية مهمة هي :



## فائدة

إن بعض الأمراض قد تحدث بسبب نقص أو زيادة عنصر أو أكثر، من عناصر التغذية.

هيا معاً لنتعرف على هذه العناصر الغذائية .

## أولاً: البروتينات

مادة عضوية تتكون من وحدات بنائية تسمى الأحماض الأمينية ، وهي المصدر الوحيد للنيتروجين الذي يميزها للقيام بوظيفتها الأساسية لبناء أنسجة الجسم وصيانتها ، والأحماض الأمينية نوعان :



شكل (١)

- رئيسة: لا يستطيع الجسم تصنيعها.

- غير رئيسة: يستطيع الجسم تصنيعها.

### وظائف البروتينات:

- يساعد على النمو وبناء أنسجة الجسم المختلفة.
- تعويض ما فقده الجسم من أنسجة.
- تكوين بعض هرمونات وإنزيمات الجسم.
- تكوين الأجسام المضادة التي تقاوم الأمراض.
- المحافظة على الضغط الإسموزي للجسم.

فكري

**كيف تحمي شعرك وأظفارك من التكسر؟**

### أقسام البروتينات

#### (بروتين غير كامل)

مثل: القول، الحبوب، المكسرات، وهي ذات قيمة غذائية منخفضة.



#### (بروتين كامل)

مثل: اللحوم، الدجاج، الأسماك، البيض، الألبان ومشتقاتها، وهي ذات قيمة غذائية عالية.

## فائدة

إن تناول أكثر من نوع من الحبوب، أو البقول أو كليهما معاً يكمل بعضها بعضاً فتصبح بروتيناً كاملاً.

### نشاط فردي (١)



بالرجوع إلى أحد مصادر التعلم:

وضحي لماذا تُعد البروتينات الحيوانية كاملة وذات قيمة غذائية عالية.

احتياجات الجسم من البروتينات:

تقدير الحاجة للبروتين حسب العمر والوزن، فالشخص البالغ يحتاج إلى (٠٨٠) جرام بروتين / كيلوجرام من وزن الجسم، بينما تزداد الحاجة لدى المرأة الحامل والمراهقين، وقد تتضاعف الحاجة في مرحلة الطفولة.

### فكري



يقل احتياج المرأة إلى البروتين عن الرجل؟

..... جرام من البروتين. وقد أحصل عليه من تناول ..... و ..... إذا احتاج يومياً

### ثانياً: الكربوهيدرات

المصدر الرئيس للطاقة التي يحتاجها الجسم كوقود للقيام بنشاطاته الحيوية، ومعظمها من مصدر نباتي، شكل (٢).



شكل (٢)

## أقسام الكربوهيدرات

### سكريات عديدة (معقدة)

تنتج عن اتحاد عدد كبير من السكريات الأحادية، مثل: النشا والجلوكوجين والسليلوز.

### سكريات ثنائية

وهي عبارة عن نوعين من السكر الأحادي مثل: سكر العائمة (سكرroz) وسكر الحليب (اللاكتوز).

### سكريات أحادية (بسيئة)

وهي الأساس لجميع المواد النشووية والسكرية، مثل: سكر العنب (الجلوكوز) وسكر الفواكه (الفركتوز).

## فائدة

هل تعلمين؟  
أن جميع أنواع السكريات تتحول بعد الهضم إلى سكر بسيط هو سكر الدم.

## فكري

ما اسم سكر الدم؟

## وظائف الكربوهيدرات:



تُعد المصدر الرئيس والاقتصادي للطاقة في غذاء الإنسان.



تحمي البروتين من استخدامه في توليد الطاقة (كيف ذلك؟).



تساعد على احتراق الدهون احتراقاً كاملاً.



تحافظ على سلامة الجهاز العصبي.



يُعد سكر اللاكتوز ضروريًّا لنمو البكتيريا النافعة التي تتكاثر في الأمعاء.



تحتوي على الألياف الغذائية، مثل السليلوز والبكتين و... إلخ، والتي لها فائدة غذائية عالية.

### نشاط جماعي (٣)



بالتعاون مع مجموعتك :

أعدى تقريراً بسيطاً عن فائدة الألياف الغذائية لصحة الإنسان.

### فكري



جرام من الكربوهيدرات يعطي سعرات حرارية كالتي يعطيها جرام من البروتين، فكم سعرة حرارية يعطي الجرام الواحد من الكربوهيدرات؟

### مصادر الكربوهيدرات:

توجد بكثرة في الحبوب، مثل: القمح والأرز والذرة، كما توجد في العسل والدبس والتمر والمربى والحلويات بأنواعها والفواكه والخضراوات، وكذلك المعجنات.

### فائدة



يحتاج الإنسان يومياً إلى (٦-٤) جرامات من الكربوهيدرات لكل كيلوجرام من وزنه.

### فكري



إذا احتاج يومياً ..... جرام من الكربوهيدرات، وقد احصل عليه من تناول ..... و..... و.....



## ثالثاً: الدهون

مصدر مكثف للطاقة، ومكون أساس لأنواعية الخلايا، وتتكون من جزيء جليسروول وثلاثة أحماض دهنية، شكل (٣).



شكل (٢)

### فائدة

إن جرام واحد من الدهون يعطي (٩) سعرات حرارية، أي ضعف ما تعطيه البروتينات والكريبوهيدرات.

### أقسام الدهون

#### حيوانية

- توجد في الحليب ومنتجاته والشحوم والسمن والزبدة.
- تكون صلبة في درجة الحرارة العادمة.
- تحتوي على أحماض دهنية مشبعة.

#### نباتية

- توجد في زيت الزيتون وزيت الذرة وزيت دوار الشمس والمكسرات.
- تكون ذائبة في درجة الحرارة العادمة.
- تحتوي على أحماض دهنية غير مشبعة.

## وظائف الدهون:

- تُعدُّ مصدر الأحماض الدهنية الضرورية للجسم وكذلك الفيتامينات الذائبة في الدهون . 
- تحافظ على درجة حرارة الجسم؛ لوجود طبقة دهن تحت الجلد . 
- تعمل على تثبيت وحماية بعض الأعضاء المهمة في مكانها، مثل: القلب والرئتين والكليتين . 
- تعطى طعماً مميزاً للطعام، وتساعد على الشعور بالشبع . 
- تساعد على تلixin الفضلات ، وتسهل التخلص منها . 
- تشارك في بناء خلايا الجسم . 

### فكري

هل لديك فوائد أخرى للدهون؟ اذكريها.

## الحاجة للدهون:

تعتمد على المجهود الذي يبذله الشخص ، ومن الأفضل أن لا تزيد عن ٣٠ % من السعرات الحرارية اليومية للشخص .



شكل (٤)

تذكري أن :

الإفراط في تناول الدهون المشبعة يؤدي إلى ارتفاع الكوليسترول الذي يُعدُّ سبباً لأمراض القلب وتصلب الشرايين ، ومن ثم جلطات القلب والدماغ ، عافانا الله منها .

### نشاط جماعي (٣)



بالتعاون مع مجموعتك:

أعدِي ورقة عمل مختصرة حول فوائد الكوليسترول مستعينة بأحد مصادر التعلم في ذلك .

## رابعاً: الماء

للماء أهمية كبيرة في حياة الكائن الحي، فخلايا الجسم وأنسجته تعتمد اعتماداً كلياً على الماء، حيث تبلغ نسبته (٦٥ - ٧٠٪) من وزن جسم الإنسان الذي يستطيع أن يعيش ثلاثين يوماً دون طعام، بينما لا يستطيع العيش أكثر من ثلاثة أيام دون ماء.

قال تعالى: ﴿وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيًّا﴾<sup>(١)</sup>.

### فكري

#### ما الأضرار الناتجة عن نقص شرب الماء؟

### مصادر الماء:

يحصل الجسم على الماء من ثلاثة مصادر هي :

- الماء الداخل في تركيب الأطعمة، مثل: الخضروات والفواكه.
- الماء الناتج من احتراق الغذاء داخل الخلايا.
- الماء ..... إلخ.

### نشاط فردي (٤)



من وجهة نظرك الشخصية :

ما العلاقة بين كمية الماء التي تشربها يومياً وبين نضارة بشرتك؟

### وظائف الماء:

- يُعد ضرورياً لإنتمام جميع التفاعلات الكيميائية في الجسم.
- يؤدي دوراً كبيراً في نقل العناصر الغذائية والأوكسجين أثناء العمليات الحيوية في الجسم.
- يساعد في تنظيم درجة حرارة الجسم عن طريق العرق والتنفس.

(١) سورة الأنبياء الآية رقم (٢٠).

يدخل في تركيب الأنسجة وخلايا الجسم.



يفيد في إعطاء المرونة وتسهيل حركة العضلات والأعضاء والمفاصل.



يساعد على التخلص من الفضلات عن طريق الكليتين والأمعاء والجلد، والرئتين.



تذكري أن:

**شرب الماء أثناء تناول الطعام يسبب ضرراً للجسم؛ لأنّه يخفف العصارة المعدية فيبطئ من عملية الهضم.**

#### خامساً: الفيتامينات

مركبات عضوية يحتاج إليها الجسم بكميات ضئيلة، لا يستطيع الجسم تركيبها وإنما تتوفر في الأغذية أو العاقاقير الطبية، وهي مهمة لتنظيم عمليات الصيانة ونمو الجسم ومقاومته للأمراض، شكل (٥) و(٦).



شكل (٦)



شكل (٥)



## أقسام الفيتامينات

### ذائبة في الماء.

- لا تخزن في الجسم بمقادير كبيرة.
- تحصل أعراض النقص بصورة سريعة.
- مثل: فيتامين ج، مجموعة فيتامين (ب).

### ذائبة في الدهون.

- تخزن في الجسم بكميات كبيرة نسبياً.
- لا يحصل نقص سريع عند عدم تناولها يومياً.
- مثل: فيتامين أ، د، هـ، ك.

أمثلة لبعض الفيتامينات الذائبة في الدهون:

فيتامين (أ)

مصادره:

يوجد فيتامين (أ) في المصادر الحيوانية مثل زيت كبد الحوت، الكبدة، الكليتين، الزبدة، صفار البيض، بينما مولد فيتامين (أ) وهو الكاروتين يوجد في الخضروات الخضراء والفاواكه ذات اللون البرتقالي أو الأصفر، مثل: الجزر والمانجو والبابايا واللبن الكامل الدسم، والأجبان كاملة الدسم، شكل (٧).

شكل (٧): مصادر فيتامين (أ).



## وظيفته :

ضروري للنمو وسلامة الجلد والعظام والأسنان وللمقاومة العدوى وللحماية على قرنية العين. كما يعمل كمضاد للتأكسيد، لذا فهو يفيد في الوقاية من بعض أنواع السرطان.

## نقشه :

يؤدي إلى التهاب وجفاف الجلد، وجفاف القرنية وعدم القدرة على الرؤية في الظلام (العشى الليلي).

## فيتامين (د)

### مصادره:

الحليب، الزبدة، زيت السمك، الكبدة، بعض أنواع السمك كالسردين والتونة وصفار البيض، كما أن هذا الفيتامين يتكون في الجسم تلقائياً عن طريق تعرض الجلد للشمس (غير الحرق)، شكل (٨).



شكل (٨) : مصادر فيتامين «د».

## وظيفته :

يعمل على زيادة امتصاص الكالسيوم والفسفور، وله دور كبير في تركيب العظام والأسنان.

## نقشه :

يؤدي نقصه إلى الإصابة بمرض الكساح (تقوس الساقين) عند الأطفال وتأخير ظهور الأسنان، أما عند الكبار فإنه نقصه يؤدي إلى هشاشة العظام.



شكل (٩) مصادر فيتامين «هـ».

## فيتامين (هـ)

### مصادره:

زيت الفول السوداني، جنين القمح، بذرة القطن، الزبدة، الخضروات ذات الأوراق الخضراء، المكسرات، البقوليات، الذرة الصفراء، شكل (٩).

## وظيفته :

يعمل كأحد مضادات الأكسدة القوية التي تساعد الجسم على إصلاح الخلايا التالفة، ويدبّب الجلطات الدموية فهو عامل مضاد للجلطة الدموية ويساعد على تمدّد أوعية الدم الصغيرة، كما أنه ضروري لعملية التكاثر.

## — نقصه :

قد يؤدي إلى الإصابة بفقر الدم عند الطفل الرضيع، أما عند البالغين فيسبب نقصه فقدان الحيوية وال الخمول وعدم القدرة على التركيز.

### فيتامين (ك)

#### مصادره:

أوراق السلق الخضراء، اللفت (الكرنب) والقرنبيط، كما يوجد بكميات أقل في الحبوب، كالأرز والشوفان والقمح وفي الفواكه واللحوم، شكل (١٠).

#### وظيفته:

يعلم على سرعة تخثر الدم والتئام الجروح.

#### نقصه:

قد يؤدي إلى ضعف قدرة الدم على التخثر؛ مما يؤدي إلى النزف الداخلي والخارجي.

### أمثلة لبعض الفيتامينات الذائبة في الماء:

### فيتامين (ب١)

#### مصادره:

خميرة البيرة، الخبز الأسمير، نخالة القمح، الكبدة، الحليب ومنتجاته، شكل (١١).

#### وظيفته:

يساعد على تحويل الكربوهيدرات إلى طاقة حرارية في العضلات وفي الجهاز العصبي، ويحافظ على سلامة الجهاز العصبي.

#### نقصه:

نقصه الشديد يسبب مرضًا يسمى البري بري، ويصيب هذا المرض الجهاز العصبي في البالغين، ويحدث التهابات وشللًا في الأعصاب، أما نقصه المعتدل فيسبب تعدياً خفيفاً وقدان الشهية والغثيان وضعف العضلات، واضطرابات هضمية وفقدان التركيز والإمساك.

شكل (١١): مصادر فيتامين «ب١».



## نشاط جماعي (٥)



بالتعاون مع أفراد مجموعتك:

أعدى تقريراً حول الآتي:

١ - أهمية فيتامين (ب١) للأطفال.

٢ - النتائج المترتبة على نقص فيتامين (ب١).

## فيتامين (ب٢) الريبيوفلافين

مصادره:

خميرة البيرة، اللحوم، الكبدة، نخالة القمح، الجبن، البيض، الحليب، البقول والخضراوات، شكل (١٢).

وظيفته:

مهم لعملية تحويل المواد البروتينية والكريوهيدراتية والدهون إلى طاقة حرارية، ويحتاج إليه الجسم لإنتاج الأنسجة وترميها.

نقصه:

لا يسبب مرضًا نوعياً، ولكن أعراض نقصه تؤدي إلى ظهور تشقوقات وتقرح في زاويتي الفم مع التهاب اللسان والشفتين، وتصبح العينان حساستين للنور وتتعبان بسرعة، ويتشقش الجلد حول الأنف والفم وفروة الرأس مع فقدان الشعر.

## فيتامين (ب٦) البيريدوكسين

مصادره:

الخميرة، اللحوم، الكبدة، الكليتين، الحبوب الكاملة، الموز، البطاطس، البيض، والأسماك، شكل (١٣).



شكل (١٣): مصادر فيتامين «ب٦» البيريدوكسين.

### وظيفته :

يساعد على الاستفادة من المواد البروتينية في الجسم، كما أنه ضروري للنمو السليم.

### نقصه :

يؤدي نقصه إلى الشعور بالقلق الشديد والتشنجات وبعض المشاكل الجلدية وفقر الدم عند الأطفال.

## فكري

### ما المقصود بالحبوب الكاملة؟

### فيتامين (ب١٢) كوبالامين

#### مصادره:

اللحوم، الكبد، الكليتين، الأسماك، منتجات الألبان والبيض، شكل (١٤).

#### وظيفته :

يساعد على إنتاج كريات الدم الحمراء، وإنتاج البروتين، ويساعد الجهاز الهضمي على أداء وظائفه بصورة سليمة.

#### نقصه :

شكل (١٤): مصادر فيتامين «ب١٢» كوبالامين.

يؤدي نقصه في الجسم إلى الإصابة بفقر الدم الشديد، وكذلك الإصابة باضطرابات الجهاز الهضمي، والشعور بحرقة في الفم.

### فيتامين (ج)

#### مصادره:

يوجد هذا الفيتامين في الفواكه الحمضية وعصيرها، كالبرتقال، الليمون، الفراولة، الشمام (البطيخ الأصفر)، الطماطم والخضروات الخضراء، الملفوف، البطاطس،

شكل (١٥).

شكل (١٥): مصادر فيتامين «ج».

### وظيفته :

يساعد على تشكيل البروتينات الضرورية، وعلى امتصاص الجسم للحديد، وعلى سرعة إلتحام الجروح، كما أنه ضروري للمحافظة على العظام والأسنان واللثة.

### نقشه :

يؤدي نقشه إلى الإصابة بداء الإسقريوط الذي يسبب انحلال الجلد والأسنان والأوعية الدموية، ويسبب كذلك نزيفاً في اللثة.

### فأئدة

إن تناول الخضروات الطازجة يحافظ على الكثير من الفيتامينات الذائية في الماء.

### نشاط فردي (٦)



من خلال دراستك للفيتامينات.

قدمي نصائح لزميلاتك ترشدهم إلى كيفية الحصول على جميع الفيتامينات في غذائهم اليومي.

### سادساً: العناصر المعدنية

مواد كيميائية يحتاج إليها الإنسان بكميات بسيطة، ولكنها مهمة لمساعدة في إحداث التفاعلات الكيميائية للجسم، وفي المحافظة على التوازن الحامضي والقاعدي فيه، وكذلك لبناء الأنسجة والعظام.

### فأئدة

إن تعدد الألوان في الوجبة الواحدة يعني مجموعة أكبر من الفيتامينات والعناصر المعدنية.



## أقسام العناصر المعدنية

### صغرى

يحتاج إليها الجسم بكميات قليلة مثل:  
المنجنيز، الحديد، اليود، البوتاسيوم، الزنك،  
السيلكون.

### كبرى

يحتاج إليها الجسم بكميات كبيرة مثل:  
الكالسيوم، البوتاسيوم، الفسفور، الصوديوم،  
المغنيسيوم.

### أمثلة لبعض العناصر المعدنية



شكل (١٦) : مصادر الكالسيوم.

### الكالسيوم

#### مصادره :

يوجد في البيض، واللحى ومنتجاته ، مثل : (الاجبان،  
الزيادي، الآيسكريم باللحى)، الخضروات ذات الأوراق  
الخضراء، الربيان (الجمبى)، الأسماك التي تؤكل مع  
عظامها، التين، التفاح، شكل (١٦).

#### وظيفته :

يساعد على تكوين العظام والأنسان وعلى سرعة تخثر الدم، كما أنه يساعد على تحريك العضلات  
والأعصاب وعلى سرعة التئام الجروح و العظام .

#### نقصه :

إن نقصه في الأطفال يؤدي إلى نقص النمو والإصابة بمرض الكساح، وكذلك تلف العظام وإصابتهم بنوبة  
من التشنج، أما عند البالغين فإن نقصه يؤدي إلى هشاشة العظام .

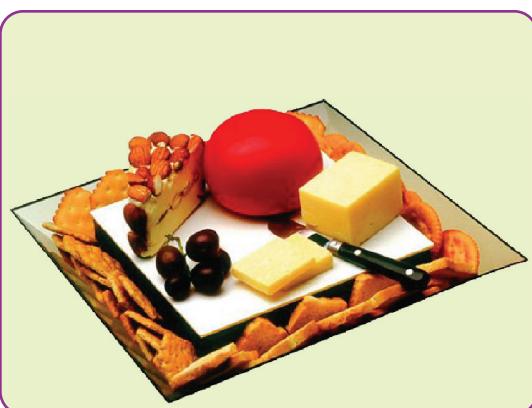
## نشاط فردي (٧)



بالرجوع الى مصادر المعرفة :

دوني الاحتياجات الغذائية من الكالسيوم لكل من :

- المرأة الحامل .
- فتاة بعمرك .
- المرأة المرضع .



شكل (١٧) : مصادر الفسفور.

### الفسفور

مصادره :

يوجد في الحليب ومنتجاته، مثل : الأجبان، والزبادي، واللحوم، والطيور، والأسماك، والحبوب، والمكسرات، والبقوليات، شكل (١٧) .

وظيفته :

يساعد على تكوين العظام والأسنان، ويساعد في تمثيل البروتين والدهون والكريبوهيدرات في الجسم، كما يساعد على حفظ التوازن القاعدي والحامضي في الجسم.

نقشه :

يؤدي نقشه إلى الإصابة بالضعف العام، وفقدان الأملاح من العظام، وفقدان الكالسيوم من الجسم، بالإضافة إلى الزيادة في نشاط الغدة الدرقية.



شكل (١٨) : مصادر اليود.

### اليود

مصادره :

يوجد في الملح المعالج باليود، وفي المنتجات البحرية، وفي النباتات التي تنمو على شواطئ البحر، شكل (١٨) .

وظيفته :

مهم لهرمونات الغدة الدرقية التي تنظم استعمال الطاقة واليود، كما إنه يمنع -بإذن الله- الإصابة بمرض تضخم الغدة الدرقية .

### نقصه :

يؤدي نقصه إلى تضخم الغدة الدرقية.



شكل (١٩): مصادر الزنك.

### الزنك

#### مصادره:

يوجد في الخضروات ذات الأوراق الخضراء والفواكه، والحبوب غير المزالة عنها قشورها، كالقمح والشوفان والذرة، وفي الكبدة والكليلتين واللحوم الحمراء والبيضاء، شكل (١٩).

#### وظيفته:

منشط للأنزيمات وضروري للنمو ومهم لشفاء والتئام الجروح.

#### نقصه :

يؤدي إلى بطء في النمو، وتأخر في شفاء الجروح، وضعف المناعة، والشعور بالخمول، وظهور حب الشباب.

### نشاط جماعي (٨)

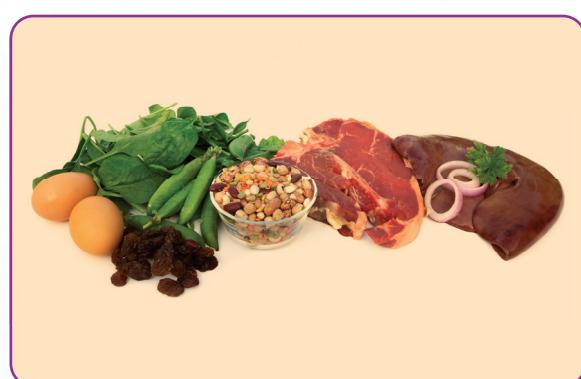


بالتعاون مع أفراد مجتمعك والرجوع إلى أحد مصادر التعلم:  
وضعي العلاقة بين الزنك وحاستي الشم والتذوق.

### الحديد

#### مصادره:

يوجد في الكبد، الكليلتين، اللحوم الحمراء، الدجاج، الأسماك، صفار البيض، الخضروات ذات الأوراق الخضراء، الحبوب غير المزالة عنها قشورها كالقمح والشوفان والذرة، البقوليات والمكسرات، بعض الفواكه المجففة كالخوخ والمسممش والتين والتمر، شكل (٢٠).



شكل (٢٠): مصادر الحديد.

#### وظيفته:

مهم لخلايا الدم الحمراء ويدخل في تركيب الهيموجلوبين، كما أنه مهم للأنزيمات التي تعمل على تمثيل الطاقة في الجسم.

**نقصه:**

يؤدي نقصه إلى الإصابة بفقر الدم والإحساس بالتعب، وضعف التركيز.

## فكري

### ما الأضرار الناتجة عن زيادة مستوى الفسفور في الدم؟

#### الفالور

**مصادره:**

##### مصادر الفلور



شكل (٢١)

متوفّر في أطعمة متعددة، خاصة في الشاي ومنتجات البحر، شكل (٢١).

**وظيفته:**

يساعد على تكوين العظام والأسنان.

**نقصه:**

يؤدي نقصه إلى سرعة تسوس الأسنان، والإصابة بهشاشة العظام.

#### تذكري أن:

المعادن تخزن في العظام والأنسجة العضلية؛ لذا فإنّه من المحمّل حدوث تسمّم عند تناول كميات كبيرة منها ولمدة طويلة.





## التقويم

س١ : أعطي حلولاً للمشكلات الآتية :

فتاة لا تحب تناول البروتينات الحيوانية.

طفل يعاني من نقص في النمو.

س٢ : مستعينة بمصادر المعرفة أعدى ورقة عمل عن نتائج نقص البروتين في الجسم.

س٣ : بالرجوع إلى مصادر المعرفة، أعدى تقريراً مبسطاً عن العوامل التي تساعد على امتصاص الكالسيوم.

تفشي السمنة في مجتمعنا العربي

ارتفاع نسبة الإصابة بالجلطات

س٤ : قدمي نصيحة لمن تعاني من ارتفاع في دهون الدم توضحين فيها بعض طرق الطهي الصحية.

س٥ : أعدى نشرة توضحين فيها تأثير عمليات الإعداد والطهي والتخزين في محتويات الغذاء من الفيتامينات.

س٦ : بالرجوع إلى مصادر المعرفة، أعدى تقريراً مبسطاً عن العوامل التي تساعد على امتصاص الكالسيوم.

# التغذية

## ماذا سنتعلم من الموضوع؟



التغذية المتوازنة.



الحصة الغذائية.



تخطيط الوجبات (مرشد النخلة الغذائية الصحية).



أقسام الوجبات الغذائية.



التربية الغذائية.



تغذية الفئات الخاصة.



## المقدمة

التوازن والاعتدال سمات ديننا الحنيف ، حيث قال تعالى : ﴿ وَكُلُوا وَاشْرِبُوا وَلَا شَرْفُوا ﴾<sup>(١)</sup> وفي كل جزء من أجزاء جسم الإنسان توازن وانسجام يعطيه قوة تساعدة على مقاومة الأمراض بإذن الله ، ولكنه قد يفقد هذا التوازن والانسجام عن طريق عادات المعيشة السيئة أو الغذاء غير المتوازن ، مما يؤدي إلى ضعف مناعته ومقاومته للأمراض .

(١) سورة الأعراف الآية رقم (٢١).



## التغذية المتوازنة :

هي الحصول على جميع العناصر الغذائية الضرورية للجسم بالكميات التي يحتاج إليها عن طريق تناول الطعام؛ وذلك للمحافظة على الصحة الجسمانية والنفسية والعقلية.

فكري



### كيف أعرف أن تغذيتي سليمة؟

فائدة



لا يوجد في الطبيعة طعام متكامل للعناصر الغذائية، لذا يجب التنوع في الأطعمة المتناولة عن طريق نظام المجموعات الغذائية أو الهرم الغذائي الإرشادي أو مرشد النخلة الغذائية الصحية

## الحصة الغذائية

وهي المقياس الذي من خلاله يتم ضبط كمية الطعام المختلفة لجعلها ملائمة للظروف الصحي وحاجة كل فرد، ويقوم أخصائيو التغذية بتحضيرها، على أن تحتوي على كافة العناصر الغذائية الالزمة لكل فرد، بحيث يستفيد منها جسمه وصحته.

## تخطيط الوجبات الغذائية

يُعد تخطيط الوجبات الغذائية هدفًا رئيسًا للحصول على وجبات غذائية متوازنة، ويُعد مرشد النخلة وسيلة لتنظيم هذه الوجبات.



## مرشد النخالة الغذائية الصحية :

يعد مرشدًا غذائيًّا صحيًّا، نابع من البيئة المحلية، ويهدف إلى تعزيز تناول الغذاء الصحي، ومارسة النشاط البدني حتى تكون هذه العادات الصحية هي سلوك يومي ل مختلف الفئات العمرية في المجتمع؛ لتحسين الحالة الصحية والحد من انتشار أمراض سوء التغذية والأمراض ذات العلاقة بالالتغذية.

## عدد الحصص اليومية لنظام غذائي صحي ومتوازن :



شكل (٢٢)

\* يوصى بتناول (٦-١١) حصة غذائية يوميًّا من **الحبوب**.

\* يوصى بتناول (٣-٥) حصص غذائية يوميًّا من **الخضروات**.

\* يوصى بتناول (٢-٤) حصة غذائية يوميًّا من **الفواكه**.

\* يوصى بالحصول على **الدهون** من الأسماك والبقول والزيوت النباتية، والحد من تناول الدهون الصلبة مثل: السمن والزبدة، والسكريات.

\* يوصى بتناول (٢-٤) حصة غذائية يوميًّا من **الحليب** ومنتجاتها.

\* يوصى بتناول (٢-٣) حصة غذائية يوميًّا من **اللحوم والبقول**.

\* شرب **الماء** لا يقل عن (٦) أكواب.

ويختلف عدد الحصص الغذائية لتوضيح كمية الطعام من كل مجموعة التي يحتاج إليها الفرد يوميًّا؛ ولذلك فعدد الحصص من الحبوب أكبر بكثير من الدهون، لأن الفرد يحتاج إلى كمية من الحبوب أكبر بكثير مما يحتاج من الدهون. والهدف من مرشد النخالة الغذائية الصحية هو تذكير الفرد بأهمية التنوع في الغذاء والاعتدال فيما يتناوله من كل مجموعة للحصول على جميع العناصر الغذائية الضرورية لسلامة وصحة الجسم.

## نشاط جماعي (٩)



- بالتعاون مع زميلاتك، ومن حياتك العامة :
- دوني المشكلات الصحية الناتجة عن التغذية غير المتوازنة في الحالتين الآتتين :
- زيادة بعض العناصر الغذائية
  - نقص بعض العناصر الغذائية

## الوجبات الغذائية

تشمل على أنواع وكميات من الأغذية والمشروبات التي يتناولها الإنسان كل يوم، ومن الضروري أن يخضع النظام الغذائي للإنسان إلى ضوابط تحكمه لضمان الحفاظ على صحته، شكل (٢٣) .



شكل (٢٣)

## أقسام الوجبات

الوجبات العلاجية المعدلة هي:

التي تقدم للمرضى أثناء العلاج، مثل: مرض السكر، أو بعض الفئات الخاصة.

الوجبة الغذائية المتوازنة هي:

الوجبة التي تحتوي على جميع العناصر الغذائية الرئيسية التي تحافظ على الصحة الجيدة للإنسان.

الوجبة الغذائية العاديّة هي:

التي تقدم لمجموعات مختلفة من الأعمار، مثل: الأطفال، المراهقين، الرياضيين.

### الشروط الواجب توافرها في الوجبة:

- أن تحتوي الوجبة على عنصر أو أكثر من العناصر الغذائية الازمة لصحة الجسم . 
- أن تكون متناسبة مع احتياجات الفرد من حيث العمر، والجنس، والنشاط الذي يمارسه، إضافة إلى الحالة الفسيولوجية والصحية . 
- أن تكون متناسقة اللون والطعم والرائحة والقوام؛ لأن ذلك يساعد على فتح الشهية. 
- أن تتناسب الأطعمة مع المناخ، حيث تختلف المناطق الباردة عن المناطق الحارة في احتياج سكانها للطاقة. 
- أن يُراعي التنوع في تطبيق قواعد الطهي المختلفة عند إعداد الوجبة. 
- أن تكون خالية من التلوث والمواد الضارة بالجسم. 
- أن تكون مناسبة اقتصادياً؛ حتى لا تصبح عبئاً على ميزانية الشخص. 
- أن تتماشى مع تعاليم الشريعة الإسلامية. 
- أن تنساب قدر الإمكان العادات الغذائية للمجتمع. 
- أن تشعر الشخص بالشبع والامتلاء حتى قرب ميعاد الوجبة الآتية. 



## التربية الغذائية

مع زيادة التطور في الإنتاج والاستهلاك الغذائي زاد استهلاك الدهون والسكريات والملح، بينما انخفض استهلاك الفواكه والخضروات والألياف الغذائية، وكان لذلك علاقة ببعض المشكلات والأمراض، مثل: أمراض القلب وتصلب الشرايين والسرطان والسكر وكذلك السمنة.

وقد أثبتت الدراسات العلمية أنه يمكن منع أو تقليل نسبة الإصابة بهذه الأمراض – بإذن الله – عند تغيير السلوك الغذائي وبعض العادات الغذائية السلبية؛ لذا يجب إلقاء الضوء على بعض النقاط المهمة التي لها دور كبير في الحفاظ على الصحة.

تهدف استراتيجية تنظيم الغذاء الصحي التي تأتي تماشياً مع رؤية ٢٠٣٠ إلى توعية وتهيئة مصنعي ومستوردي المنتجات الغذائية لتخفيض محتوى منتجاتهم الغذائية من الملح والسكر والدهون المشبعة والمحولة.



### المحافظة على الوزن المثالي

تُعدُّ محافظة الإنسان على وزنه المثالي من أهم علامات الصحة الجيدة، فقد نجد كثيراً من البدناء استطاعوا تخفيف أوزانهم بعد وقت طويل، ولكن سرعان ما ينتكسون مرة أخرى ويزاد وزنهم تدريجياً؛ لعدم محافظتهم على هذا النظام الغذائي . وإليك بعض النصائح إذا كنت تريدين المحافظة على وزنك المثالي :

#### ١ - تابعي وزنك أسبوعياً :

إن متابعة الوزن كل أسبوع تبين لك زيادة الوزن التي حدثت في هذه الفترة، وعندما ابخي في نظام غذائك عن الأطعمة التي أكثرت تناولها هذا الأسبوع، وتحتوي على نسب عالية من السكريات أو الدهون، وابدئي بتقليل تناولها يومياً للتخلص من الوزن الزائد .

#### ٢ - استمري في النشاط البدني أو ممارسة الرياضة :

لابد أن يشتمل أسلوب المعيشة على نوع من الرياضة، مثل المشي يومياً، أو ثلاث مرات أسبوعياً؛ لأن النشاط البدني يساعد على فقد كميات من الطاقة الحرارية، ومن ثم المحافظة على الوزن.

### ٣ - ابدئي وجبتك الرئيسية بصحن سلطة خضراء أو فاكهة :

السلطة بأنواعها وبدون استخدام المايونيز أو الزيت تحتوي على سعرات حرارية قليلة جدًا، حيث إن معظمها ماء، وتناول السلطة أو الفاكهة قبل وجبة الغداء أو العشاء يقلل من شهيتك للطعام؛ ومن ثم تكون كمية الطعام المتناولة قليلة.

### ٤ - حافظي على تناول الوجبات الثلاث :

المحافظة على تناول الفطور والغداء والعشاء يساعد على تقليل كمية الطعام في كل وجبة، مع الحرص على تناول أطعمة خفيفة بين الوجبات، مثل: الفاكهة والخضروات وكذلك العصير الطبيعي.

### ٥ - تناولي الحليب ومنتجاته الألبان (وهي أطعمة مغذية ومفيدة).

إذا كنت من الأشخاص الذين يحبون الحليب ومنتجاته الألبان (وهي أطعمة مغذية ومفيدة) فيجب الاعتدال في تناولها، والحرص على تناول الألبان قليلة الدسم، فأنت بهذه الطريقة تكونين قد قللت (٥٠٪) من الدهون التي توفرها لك هذه المنتجات.

### ٦ - لا تحرمي نفسك من أي طعام تحبينه :

حيث إن حرمان النفس من أي طعام يولد رغبة شديدة في تناوله، لذلك من الأفضل تناول هذا الطعام ولكن بكمية قليلة لا تؤدي إلى زيادة الطاقة.

فكري

في طريقة حسابية سهلة تقييمين فيها درجة بدانة جسمك، وذلك بالرجوع إلى أحد كتب التغذية.



## نشاط فردي (١٠)



اقتري نموذجاً لوجبات غذائية متوازنة (فطور، غداء، عشاء) لفتاة في عمرك ، مع اختيار نشاط بدني مناسب .

**الفطور:**

.....  
.....

**الغداء:**

.....  
.....

**نشاط بدني:**

.....  
.....

**العشاء:**

.....  
.....

## فائدة



تناول الطعام ببطء، ومضغه جيداً وتجاهل نوبات الجوع الطارئة،  
من العوامل التي تساعد على التخلص من الوزن الزائد.

## العادات الغذائية بين الخطأ والصواب

إن التعرف على العادات الغذائية الخاطئة يُعد حجر الأساس لتحسين الحالة التغذوية لأفراد المجتمع، ومن هذه العادات الغذائية الخاطئة ما يأتي :

## ١ - عدم تناول وجبة الإفطار:

تُعدُّ وجبة الإفطار ذات أهمية بالغة وخاصة لطلاب المدارس، حيث لا تستطيع الطالبة الحصول على احتياجاتها الغذائية كاملة خلال اليوم بدون وجبة الإفطار، كما أن تفاعಲها الذهني ونشاطها يكون ضعيفاً في العمل المدرسي.

## ٢ - تناول الأطعمة بين الوجبات:

إن عادة تناول الأطعمة بين الوجبات ليست عادة سيئة، ولكن المشكلة تتعلق بنوعية وكمية الطعام؛ لذا يجب أن تكون أغذية مغذية وقليلة السعرات الحرارية.

## ٣ - تناول الطعام أثناء مشاهدة التلفزيون:

إن مشكلة تناول الطعام أثناء مشاهدة التلفاز تكمن في نوع الأطعمة المتناولة. لذا ينصح دائمًا بتناول الأطعمة الصحية مثل: الفواكه واللحليب وعصائر الفواكه.

## ٤ - عدم الحرص على تناول الخضراوات والفواكه:

وهذه عادة سيئة؛ لأن الخضراوات والفواكه الطازجة مصادر جيدة للفيتامينات والعناصر الغذائية الضرورية لنمو وسلامة الجسم، وكذلك مصدر مهم للألياف الغذائية.

### نشاط فردي (II)



من خلال مشاهداتك اليومية :

اذكري عادتين من العادات الغذائية الخاطئة التي تودين إلقاء الضوء عليهما، ثم اذكرى البديلين المقترحين لهما .

العادة الخاطئة : .....

البديل : .....

العادة الخاطئة : .....

البديل : .....

## تغذية الفئات الخاصة

### الفئات الخاصة :

فئات تتطلب تغيير في الاحتياجات من العناصر الغذائية اليومية وذلك بسبب عوامل فسيولوجية أو صحية أو تغذوية .



## المسنون

عندما يتقدم العمر بالإنسان ويصل إلى مرحلة الشيخوخة يسمى مسنًا، فتنخفض الكفاءة الوظيفية لمعظم أعضاء الجسم، حيث يضعف القلب ويقل عمل الكليتين والكبد، وتنخفض كفاءة المخ فينسى الإنسان أشياء كان يتذكرها بسهولة أيام الشباب. كما يضعف السمع والبصر والاستجابات الحسية، وتضطرب وظائف الأعضاء التي يسيطر عليها الإنسان للأمراض والصدمات البدنية.

وفي هذه المرحلة العمرية ترتفع نسبة الإصابة ببعض الأمراض، ومن الصعب تحديد سن معين لبدء هذه المرحلة، فالبعض تبدأ عنده مبكرة، بينما أشخاصاً آخرين بالعمر نفسه مازالوا في حيوة ونشاط وصحة وشباب، وتحددتها صحة الشخص الذي يتأثر بالتغذية والوراثة والعوامل البيئية.

### فكري

من خلال معيشتك لمجتمعك، ما الأمراض التي ترتفع نسبة الإصابة بها لدى المسنين؟

### مشكلات التغذية لدى المسنين :

يمكن تلخيص أهم المشاكل التي تقابل المتخصصين في تغذية الأشخاص المسنين في النقاط الآتية:

عدم القدرة على المضغ؛ نتيجة ضعف الأسنان وتساقط معظمها، مما يُوجب تعديل الأغذية، بحيث تتناسب حالة كل شخص.

فقد الشهية يُعد ظاهرة عامة في هذه المرحلة؛ وذلك نتيجة ضعف حاستي الشم والذوق، وقلة إفراز الحامض المعدني، وكذلك نتيجة للظروف الاجتماعية، وبعض الأدوية التي يتعاطاها الشخص لعلاج الأمراض المزمنة. كثرة الإصابة بالحموضة، والغازات، والانتفاخ.

التعود على تناول كميات قليلة من الأغذية، بحيث لا تفي باحتياجات الجسم، مما يؤدي إلى الإصابة بعدة أمراض، مثل: الأنيميا، الإجهاد، ضعف العظام، بطء شفاء الجروح، وقلة المقاومة للأمراض المعدنية. الإصابة بالإمساك؛ نتيجة انخفاض معدل انتقاب عضلات الأمعاء، وقلة الحركة والنشاط، وعدم كفاية السوائل والأغذية الغنية بالألياف والسليلوز.

أمراض القلب، والكلبيتين، والأمعاء، والدورة الدموية، خصوصاً المزمن منها، يتطلب تناول أغذية حميّات خاصة، تجنبًا للمضاعفات التي قد تكون مميتة.

وتقل رغبة الشخص المسن في تناول الطعام نتيجة عدة عوامل أهمها: الوحدة، وعدم القدرة على شراء الأغذية وقلة الاستعداد للطهي، وانخفاض الدخل والإحساس بالحرمان.

### نقاط مهمة للتغلب على هذه المشكلات:

١ يجب معرفة الأغذية المفضلة، والأغذية غير المرغوبة للكل شخص، ومحاولة تحقيق رغباته عند إعداد قائمة الغذاء الخاصة به.

٢ يجب الاحتراس عند تقديم الأغذية الحمراء، والحلويات الدسمة، والأغذية كثيرة التوابل.

٣ تُعدل طريقة إعداد الأغذية، بحيث تتناسب مع قدرة الشخص على المضغ.

٤ يُزداد عدد الوجبات في حالة ضعف الشهية إلى أربع أو خمس وجبات في اليوم.

فكري

كيف يمكن تعديل طريقة إعداد الأطعمة لتناسب قدرة الشخص على المضغ؟

- ينبغي الاهتمام بوجبة الفطور من حيث الكم، والكيف، والتنوع.
- يجب التقليل من كمية الم nehahات، مثل : الشاي والقهوة، خاصة إذا كانت تُسبب المتاعب.
- يُستحسن تشجيع الشخص على تناول كمية كبيرة من السوائل، وعدم إهمال الأغذية ذات المحتوى العالي من الألياف.

### نشاط فردي (١٣)



**صممي مطوية عن أهم المشكلات التي يعانيها السنون في مجتمعك مع اقتراح حلول لها .**

### أمراض العصر

#### أولاً: مرض السكري

عجز الجسم عن الحفاظة على نسبة جلوكوز الدم في حدود المستوى الطبيعي، ويرجع هذا إلى قصور أو غياب إفراز هرمون الأنسولين من البنكرياس وذلك بسبب :

- ١ - الأضطرابات الإفرازية الغددية .
- ٢ - العامل الوراثي ، أي : الاستعداد للإصابة بالسكري .
- ٣ - تقدم العمر يزيد من احتمال الإصابة بالسكري .

### نشاط فردي (١٤)



**صممي ورق الشروط السابقة وجبات غذائية لمريض السكر ليوم كامل .**

## العوامل التي تزيد من احتمالية الإصابة بالسكري

### (٤) التغير السريع في نمط الحياة والغذاء

أظهرت الدراسات الحديثة أن المجتمعات التي تحدث لها تغير سريع في نمط الحياة والغذاء وأصبحت تحاكي المجتمعات الغربية في هذين النمطين تكون أكثر عرضة للإصابة بداء السكري.

### (٣) السن والجنس

وجد أن داء السكري أكثر شيوعاً بين النساء مما هو بين الرجال، ويزداد حدوث داء السكري عند الأشخاص الذين تعدوا الأربعين عاماً.

### (٢) السمنة

يعتقد أن السمنة تحدث مقاومة لعمل الأنسولين.

### (١) الوراثة

بصفة عامة فإن الأفراد المنحدرين من أسر أصيب أحد أفرادها بداء السكري هم أكثر عرضة للإصابة بهذا الداء.

### (٧) العقاقير والهرمونات

هناك العديد من العقاقير والهرمونات التي تؤثر في تمثيل الكربوهيدرات، ومن بينها بعض العقاقير المدرة للبول وموانع الحمل التي تؤخذ عن طريق الفم.

### (٦) سوء التغذية

وجد أن نقص التغذية مرتبط مع نوع من داء السكري.

### (٥) الالتهابات

تدل الدراسات الوبائية على أن الالتهابات الفيروسية تلعب دوراً في الإصابة بالسكري.

فكري

هل تعتقد أن للنشاط البدني دوراً في زيادة نسبة الإصابة بمرض السكري؟

## **مضاعفات مرض السكري :**

تكمّن المشكلة الكبيرة في داء السكري في مضاعفاته سواء على صحة المصاب أو على الهدر المادي في تكاليف العلاج . ومن أهم مضاعفات المرض : تسارع حدوث تصلب الشرايين وأمراض القلب ، ارتفاع ضغط الدم ، تلف في أعصاب العين وحدوث العمى ، التهابات حوض الكلوي والفشل الكلوي ( هبوط الكلية ) ، ازدياد وحدوث التشوه الخلقي في أولاد الأمهات المصابات بداء السكري ، الموت المبكر .

### **الأسس الأولية للوقاية من السكري والسيطرة عليه :**

تتضمن الأسس الأولية للوقاية من داء السكري والسيطرة عليه الأمور الآتية :

- ١ تناول أغذية غنية بالألياف الطبيعية تساعد على تخفيض نسبة السكري في الدم .
- ٢ ممارسة التمارين الرياضية بانتظام ، كالمشي ، والجري الخفيف .
- ٣ تناول ( ٥ ) إلى ( ٦ ) وجبات صغيرة في اليوم بدلاً من وجبتين أو ثلاث كبيرة .
- ٤ الإقلال من تناول الدهون المشبعة ( الدهون الحيوانية ) ، والأغذية الغنية بالكوليسترول .

### **ثانياً: مرض ضغط الدم**

ارتفاع ضغط الدم منتشر وشائع خاصة بين الأشخاص الذين يتجاوزون سن الأربعين ، وأهم أسباب ارتفاع ضغط

الدم :

- ١ أمراض الكلوي .
- ٢ زيادة الوزن .
- ٣ التسمم في الحمل والنفاس .
- ٤ القلق والاكتئاب ، والضغط النفسي والعصبية .
- ٥ الاستعداد الوراثي .

## تغذية مريض ضغط الدم:

يُعدُّ الغذاء المنظم أهم عوامل السيطرة على ارتفاع ضغط الدم والتحفيض من أعراضه، ويعتمد علاج المرض الغذائيًا على عاملين:

- ١ ★ المحافظة على وزن الجسم طبيعياً، خاصة إذا كان المريض بدِيَنَا، وذلك بتناول الغذاء المتكامل، مع تحديد كمية السعرات التي يتناولها المريض.
- ٢ ★ تحديد كمية الملح.

### نشاط فردي (١٤)



لو كان لديك شخص مريض بضغط الدم فما النصائح التي تقدمينها له؟

## ثالثاً: أمراض القلب:

أمراض القلب مصطلح واسع يُستخدم لوصف مجموعة من الأمراض التي تؤثر في القلب، وتشمل الأمراض المختلفة التي تندرج تحت مظلة أمراض القلب مثل: عدم انتظام ضربات القلب، عيوب خلقية في القلب، وأمراض صمامات القلب.

هناك عشرة أطعمة صحية تقي من أمراض القلب هي:

### ١ - زيت الزيتون:



يحتوي زيت الزيتون على دهون أحادية التشبع، والتي تمتلك خاصية رفع الكوليسترول الجيد بدون التأثير على الكوليسترول الكامل، ولكن يجب الانتباه للكمية المتناولة من زيت الزيتون في اليوم الواحد، حيث إن ملعقة الطعام الواحدة تعطي تقريباً (١٣٥) سعرة حرارية.

شكل (٢٤)

### ٢ - السمك:

يحتوي السمك على الأحماض الدهنية الأوميغا (٣) التي تقلل من نسبة الدهون الثلاثية، وتقلل من تكتل الدم، فتمنع الإصابة بالجلطات والأزمات القلبية الحادة. ومن أغنى أنواع السمك بالأحماض الدهنية أوميغا (٣) السلمون والتونة والرنجة.



### ٣ - الصويا :

بروتين الصويا يقلل من نسبة الكوليسترول السيئ، ويرفع نسبة الكوليسترول الجيد، كما أنه يحتوي على مضادات الأكسدة المعروفة باسم (أيسوفلافون) (Isoflavon) التي تقلل من خطر الإصابة بأمراض القلب.

### ٤ - الألياف الغذائية :

هناك دلائل علمية قوية على قدرة الألياف الغذائية في تقليل نسبة الكوليسترول، كما تقلل من ارتفاع نسبة السكر في الدم وتساعد على التخلص من الإمساك وتزيد من الإحساس بالشبع. وتوجد الألياف الغذائية في منتجات الشوفان الكاملة والبقول الجافة والشعير والبسلة والفواكه الحمضية والتفاح والذرة.

### ٥ - الحبوب الكاملة :

تحتوي الحبوب الكاملة على الألياف غير القابلة للذوبان، وتناول هذه المنتجات يقلل خطر الإصابة بأمراض القلب بنسبة الثلث إلى النصف.

### ٦ - الفواكه والخضراوات:



تناول (٥) حصص من الفواكه والخضراوات في اليوم يقلل من الإصابة بالأمراض التاجية وضغط الدم وسرطان القولون، فهي مصدر مهم للألياف، كما أنها قليلة الدسم طبيعياً.

شكل (٢٥)

## ٧ - حامض الفوليك وفيتامين (ب٦) :



شكل (٢٦)

يوجد حامض الفوليك في الخضروات الورقية الداكنة مثل : السبانخ والبقوف الجافة والبسلة وعصير البرتقال . ويوجد فيتامين (ب٦) في الدجاج واللحم البقرى والحبوب الكاملة والموز . ويعمل الاثنان على تقليل نسبة الهاوموسيستين (Homocysteim)، وهو أحد الأحماض الأمينية الذي أظهر ارتباطاً مباشراً بزيادة نسبة الإصابة بالأزمات القلبية .



شكل (٢٧)

يحتوي الشاي الأسود على نسبة عالية من مضادات الأكسدة الفلافونويدز (Flavenoids) التي تقلل من الإصابة بتصلب الشرايين؛ لذا ينصح بتناول كوب على الأقل في اليوم .

## ٨ - الشاي :



شكل (٢٨)

و خاصة الجوز واللوز ولكن بكميات ضئيل؛ وذلك لاحتوائهما على نسبة عالية من الدهون فينصح بتناول مقدار (٣٠) غرام في اليوم، وهذا يوفر نسبة كافية من (فيتامين E) الذي يقلل من الإصابة بالجلطات .

## ٩ - المكسرات :

## ١٠ - بذور الكتان :

تحتوي على الألياف والأحماض الدهنية والأوميغا (٣) واللينين، وتُعد من أقوى المواد الغذائية في تخفيض نسبة الكوليسترول .





# مختارات من أطباق راقية للحفلات

## ماذا سنتعلم من الموضوع؟



- الأصول التي ينبغي مراعاتها عند إعداد حفلة الشاي.
- إعداد بعض أصناف الطعام التي يمكن تقديمها عند إعداد حفلة الشاي.
- عمل بعض أنواع المشروبات.



## المقدمة

حفلات الشاي اجتماعات خفيفة في أوقات معينة غير أوقات الوجبات الرئيسية، يجتمع فيها الأقارب، أو الأصدقاء أو الجيران، وتحتفل طبيعتها تبعاً ل المناسبتها، وموعد إقامتها، فقد تكون مباركة بمنزل، أو تهنئة بولود، أو تخرج، أو غير ذلك من المناسبات.

ولهذه الحفلات أهمية كبرى في تكوين العلاقات، وإقامة الصداقات الشخصية والأسرية، وفي تواصل الأقارب وتحقيقهم لمعنى حديث الرسول ﷺ؛ الذي روتته أم المؤمنين عائشة رضي الله عنها: «الرحم معلقة بالعرش تقول : من وصلني ووصله الله ومن قطعني قطعه الله»<sup>(١)</sup>.

ويغيل أكثر الناس إلى هذا النوع من الحفلات، لسهولتها وقلة تكاليفها، إذ إنها تعتمد على تقديم المشروبات فقط كالشاي والقهوة وما يتبعها دون الالتزام بتقديم وجبة معها، ويعتمد نجاح أي حفلة على التخطيط والتحضير لها.

<sup>(١)</sup> صحيح مسلم: ٢٠٠٥

## كيف أقيم حفلة شاي مميزة؟

### قواعد وأصول ينبغي مراعاتها قبل إقامة حفلات الشاي:

أولاً : تحديد تاريخ وموعد الحفل ، ونوع الدعوة.

ثانياً : تحديد عدد المدعوات حسب مساحة المكان الذي ستقام فيه الحفلة ، وكذلك الإمكانيات المتاحة والميزانية المعدة لها.

ثالثاً : توجيه الدعوة ، ويتم ذلك بثلاث طرق :

الدعوة الشفهية للقريبات والصديقات . 

الهاتف أو رسائل الخلوي "الجوال" أو النقال ، إذا كان الحفل غير رسمي ، مع تحديد التاريخ ، وموعد ومكان الحفل . 

البطاقات ، كما في الحفلات الرسمية . 

### الإعداد للحفلة :

١ اختيار وسائل تسلية ممتعة للجميع . 

٢ الترحيب بالضيوف ، والحرص على راحتهم وتعريف بعضهن البعض مع عدم تجاهل السن أو المركز في الحفلات الرسمية كثيرة العدد . 

٣ إعداد قائمة بالأصناف المراد تقديمها ، ويتوقف اختيارها على نوع الحفل المقام ، وعلى العادات والبيئة ، وعلى المبلغ المخصص للإنفاق في هذه المناسبة ، وكذلك على الوقت اللازم لإعداد وتقديم الأطباق . 

٤ إعداد الأدوات اللازمة للمائدة ، ويستلزم ذلك وجود المفارش ، والفوط ، والأواني الفضية (الشوك - الملاعق - السكاكين ) والفناجين ، والأطباق الفردية ، وأطباق الفرن ، ومجملات المائدة . 

### المشروبات :

سوائل يتم إعدادها من مواد مختلفة وبطرق متنوعة ، وتستعمل غذائياً لأغراض متعددة ، فمن المشروبات ما يستعمل لفتح الشهية ، ومنها ما يؤخذ لهضم الطعام ، أو لتنبيه الجهاز العصبي ، أو لتهيئة الأعصاب وإزالة التوتر العصبي والتشنجات ، ومنها ما يزيل المغص وأوجاع البطن أو يفيد في التغذية العامة ، ومنها ما يقتصر نفعه على إزالة العطش وإرواء الجسم .



## أقسام المشروبات:

### أولاً المشروبات الساخنة

وتشمل المنبهات، وهي مشروبات تنبه الأعصاب، وتوظف الذهن، وتحفز الفكر، وتزيد من قدرة الإنسان على العمل، كما أنها تبعث في نفسه الحيوية والنشاط، وأهم أنواع المنبهات:

#### القهوة :



شكل (٢٩)

رمز الحفاوة الأول في الدول العربية عامة، والمملكة خاصة، وتحتوي على الكافيين، ومواد بروتينية ومواد دهنية ومواد كربوهيدراتية وأملاح معدنية، شكل (٢٩).

#### الشاي :



شكل (٣٠)

قيمتها الغذائية لا تكاد تُذكر وتقتصر فائدتها على النشاط الذي يمنحه للجهاز العصبي، وعلى مساعدتها في هضم الطعام وإفراز البول، شكل (٣٠).

#### الكافاً :



شكل (٣١)

يحتوي على المواد الآتية: بيومين، وهي مادة منبهة للأعصاب، ومدرة للبول، ومواد دهنية، ومواد بروتينية، ومواد كربوهيدراتية، وأملاح معدنية من كالسيوم وفسفور. قيمتها الغذائية كبيرة إذا ما قورنت بالشاي والقهوة، ولكنه صعب الهضم. ويوجد أيضاً مشروبات من بعض النباتات العطرية مثل: الزنجبيل، القرفة، والعنان، والكمون. وعادة ما تتناول هذه المشروبات الساخنة بكثرة في فصل الشتاء، حيث تُمد الجسم بالدفء والحرارة، شكل (٣١). تُقدم المشروبات الساخنة للضيف رمزاً للتكرّم والحفاوة بهم خاصة الشاي والقهوة.

### ثانياً المشروبات الباردة

#### المرطبات



شكل (٣٢)

يعتمد في تحضيرها على الصودا أو الماء الغازي (المشروبات الغازية)، وقد ظهرت منها أنواع مختلفة بأسماء متنوعة، وهي متشابهة في جوهر التركيب، وإن اختلفت أسماؤها وألوانها، وتبالين طعمها ومذاقها. وتتركب غالبية أنواع المرطبات من الماء والسكر والصودا، إلى جانب المواد المستخرجة من الأعشاب أو الفواكه، أو المواد الكيميائية المختلفة، والتي يختص بها كل نوع من أنواع المرطبات. والمرطبات ليس لها أي قيمة غذائية تُذكر، فهي تُرطب الجوف، وتُزيل العطش ونفعها للجسم قليل إذا ما قورن بالأضرار التي تنجم عن استعمالها، وهذه الأضرار تصل إلى المعدة والجهاز الهضمي والأنسان على السواء، شكل (٣٢).



## العصائر

مشروبات لذيدة الطعم، غنية بالفيتامينات والأملاح المعدنية، مفيدة للهضم، مدرة للبول. وعصائر الفواكه نوعان: طازج، محفوظ.



ولاشك أن الطازج أفضل من المحفوظ؛ لأنّه يحتفظ أكثر بفيتاميناته، ولكننا أحياناً لا نستطيع تقديم العصائر الطبيعية لأفراد أسرتنا أو لضيوفنا، لذلك فإنّنا نستعين بالعصائر المحفوظة كبدائل، وهي أفضل من غيرها، شكل (٣٣).

شكل (٣٣)

## أمثلة لبعض المشروبات الساخنة والباردة والحلويات والموالح وطرق إعدادها

### مشروبات ساخنة

#### الكافتشينو

##### المقادير:



- ١ كوب سكر.
- ١ كوب ماء.
- ١ كوب قهوة سريعة التحضير.

##### الطريقة:

شكل (٣٤)

- تخلط المقادير في الخلط إلى أن يصبح المزيج مثل الكريمة، يوضع في برطمان زجاجي ويوضع في الفريزر حين الحاجة.

- عند الرغبة في عمل الكافتشينو اغلي الحليب والسكر حسب الرغبة وأضيفي من الخليط ملعقة للكوب الواحد ويصب الحليب من بعده، بحيث يساعد على تكون رغوة كثيفة، ثم يرش قليل من بودرة الشوكولاتة ويقدم ساخناً، شكل (٣٤).

## قهوة الموكا

### المقادير:



- ملعقتان من السكر.
- ملعقتان من القهوة سريعة التحضير.
- ملعقتان من مسحوق الكاكاو.
- (٥) ملاعق حليب بودرة.
- ١ كوب ماء مغلي.

شكل (٣٥)

### للتزين:

- دريم ويب يخفق مع  $\frac{1}{4}$  كوب حليب سائل بارد حتى يتكتاف.
- مقدار من التوفى.

### طريقة عمل التوفي:

١ كوب سكر،  $\frac{1}{4}$  إصبع زبدة، ملعقة قشطة،  $\frac{1}{4}$  كوب حليب سائل، ملعقة (قرفة + كاكاو + سكر).  
(نضع السكر والزبدة على النار حتى يذوب السكر ويتشقر قليلاً، ثم نرفعه عن النار ونضيف باقي المقادير،  
ثم يعاد على نار خفيفة مع التحريك المستمر حتى يذوب ويتجانس تماماً وننتبه ألا يحرق أو يغمق لونه).

### الطريقة:

- تخلط المقادير في الخلاط حتى تتجانس وتغلظ.
- يسخن المزيج على نار هادئة.
- يصب مقدار من التوفي في قاع الكوب، وكذلك جوانبها على هيئة خطوط تجميلية عشوائية.
- يصب الموكا في الكوب المزین بالتوقي.
- يزين وجهها بالدريم ويب المخفوق (بواسطة القمع)، ثم يرش بقليل من التوفي والشوكولاتة البودرة، شكل (٣٥).



**لماذا يظهر أحياً لون أبيض على الشوكولاتة بعد تبریدها؟**

### مشروبات باردة

## العصائر

**عصير الطبقات:**



شكل (٣٦)

**المقادير:**

**الطبقة الأولى:**

عصير مانجا جاهز.



تفاحة واحدة وحبة من الخوخ ومشمش مقطع شرائح رفيعة.



**الطبقة الثانية:**

$\frac{1}{2}$  كوب حليب بارد.



شرائح من الكيوي.



موزة متوسطة.



**الطبقة الثالثة:**

عصير فراولة.



حبة موز شرائح.



**الطبقة الأخيرة:**

كريمة مخفوقة جاهزة.



صنوبر.



**الطريقة:**

– نستخدم كوب كبير الحجم- بحيث يوضع في أسفل الكوب الطبقة الأولى، ثم نضع بعد ذلك الطبقة الثانية حيث نقوم بخلط الموز والحليب والسكر ويصب في الكأس، ثم نضع شرائح الكيوي، ثم نضع بعد ذلك شرائح الموز والفراولة لصنع الطبقة الثالثة، ثم نسكب فوقه عصير الفراولة.

– يوضع طبقة من الكريمة المخفوقة على الوجه.

– يزين بقطعة الفراولة وكذلك الصنوبر، ثم يقدم، شكل (٣٦).

## العصير الأصفهاني

### المقادير:



شكل (٣٧)

- عصير مانجو جاهز أو يحضر منزلياً (شرائح مانجو طازجة أو مجمدة تخلط بالخلاط مع ماء وسكر حتى نحصل على القوام المطلوب).
- زيادي (ملعقة لكل كوب من عصير المانجو).
- حليب بودرة (ملعقة لكل كوب من عصير المانجو).

### الطريقة:

تخلط المقادير في الخلط مع قليل من الثلج.

### طريقة التقديم:

نحضر أكواب طويلة أو ذات عنق، ويصب في قاع كل كوب ملعقة من شراب التوت المركز، ثم يصب عليها العصير لإعطاء الشكل المتموج، شكل (٣٧).

## عصير الأناناس والبرتقال

### المقادير:



شكل (٣٨)

- ١ كوب عصير برتقال.
- ١ كوب حليب.
- ١ كوب عصير أناناس.

### الطريقة:

- توضع محتويات علبة الأناناس مع مائتها في الخلط وتخلط جيداً.
- يُخلط الحليب وعصير البرتقال مع الأناناس في الخلط.
- تصب في أكواب، وتجمل الأكواب حسب الرغبة، شكل (٣٨).

## فائدة

الأناناس والبرتقال يحتويان على الألياف الغذائية المفيدة للوقاية من بعض الأمراض المزمنة والإمساك.

### عصير الفواكه العائلية

#### المقادير:

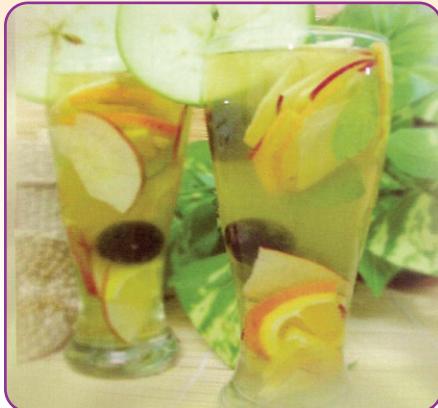
زجاجة كبيرة عصير التفاح (سيدر).

زجاجة سفن أب صغيرة.

ليمونة، برتقالة، تفاحة.

١ كوب عنب أسود.

ورقات من النعناع.



شكل (٣٩)

#### الطريقة:

يصب العصير مع السفن أب في وعاء العصير.

قطع الفاكهة (ليمونة، برتقالة، التفاحة) بقصرها إلى أرباع، ثم شرائح رفيعة و مباشرة توضع في العصير، ثم يوضع العنب.

ترك قرابة  $\frac{1}{2}$  ساعة ليتمازج الطعم، ثم يصب العصير في كأس التقديم وبواسطة المقاطن تخرج الفواكه المترسبة في القاع وتوزع بالتساوي على أكواب، ثم يوضع في كل كوب ورقتان نعناع، شكل (٣٩).

## الحلويات

### حلى البالون



شكل (٤٠)

#### المقادير:

- شوكولاتة مذابة بحمام مائي أو بالمايكرويف (٤٠٠ غرام).
- باللونات صغيرة.
- الحشوة (علبة قشطة - ١٠ حبات بسكويت بالكريمة - باكيو شوكولاتة (١٠٠) غرام أو ( $\frac{1}{2}$ ) كيس شعيرية دقيقة محمومة على نار مع ملعقة زبدة، ثم تخلط مع قليل من حليب مركز محلى.

#### الطريقة:

- تنفس ١٥ بالونة تقريباً.
- ترك الشوكولاتة حتى تبرد قليلاً ثم يدهن بها قاعدة البالون بالإصبع حتى يتغطى ثلاثة أرباع البالونة تقريباً بالشوكولاتة بشكل جيد وسميك، تصف في صحن وتدخل الثلاجة حتى تجمد.
- تخرج البالونات من الثلاجة بعد أن تبرد تماماً وترفع من الصينية بحذر (يجب التأكد من عدم وجود ثقب أو فراغ على الشوكولاتة).
- تمزق البالونات وتزال من داخل الشوكولاتة.
- تخلط مقادير الحشوة سوياً بالخلاط، ثم تعبأ بها  $\frac{3}{4}$  تحويف الشوكولاتة، ثم تغلق الفتحة بالشوكولاتة المذابة، ثم تعاد إلى الثلاجة.
- يزين الوجه بالشوكولاتة الملونة الذائبة حسب الرغبة، شكل (٤٠).

## مربعات كيك بالشوكولاتة



شكل (٤١)

### المقادير:

- ١ علبة من خليط الشوكولاتة الجاهزة.
- ١/٢ كوب طحين أبيض.
- ١ علبة كريمة الفانيлиيا (فورست).
- ٤/٤ كوب فول سوداني مجروش.
- ٣ أكواب كورن فلكس الرز.
- ١ كوب كريمة الفول السوداني.
- ٢ كوب شوكولاتة شيبسي.
- زيت نباتي للدهن.

### الطريقة:

- يسخن الفرن عند ١٨٠ م° يدهن قالب الفرن بقياس ٣٠ سم بـ الزيت.
- تحضر كيكة الشوكولاتة كما هو موضح بالتعليمات المرفقة على الغلاف مع إضافة الطحين لها، ثم تخبز بالفرن وتترك تبرد تماماً.
- يوزع فروست الفانيلييا على سطح الكيكة. ثم يوزع الفول السوداني وتترك بالثلاجة تبرد حتى تحضر خليط الحبوب.
- يوضع الكورن فلكس في إناء عميق، ثم يترك جانباً، تسيح زبدة الفول السوداني مع شوكولاتة شيبسي على نار هادئة مع التقليل المستمر، يسكب على الكورن فلكس وتحلط جيداً، ثم يفرد على خليط الكيكة، تترك حتى تبرد تماماً ساعة، ثم تقطع مكعبات وتقدم، شكل (٤١).



## حلو التمر

### المقادير:



شكل (٤٢)

- ١٠ قطع بسكوت شوكولاتة.
- ١ ملعقة شاي دارسين.
- ٢ كأس رطب بدون نواة.
- ٣ قيمر (قشطة).
- $\frac{1}{3}$  كأس حليب مركز ومحلى.
- ٦ قطع جبن كريمة.
- ١ كيس كريمة بودرة.
- $\frac{1}{2}$  كأس ماء بارد.
- صلصة التوفى.
- جوز.

### الطريقة :

- يطحن البسكويت خشنًا، ثم يخاط مع الدارسين ويوزع في كاسات التقديم؛ ليغطي ربع حجم الكاسة، ثم توضع ٣ قطع رطب في كل كاسة فوق البسكويت.
- تخفق الكريمة مع الماء البارد حتى يصبح الخليط كالرغوة، ثم يضاف القيمر والجبن والحليب المركز وكأس الرطب ويخلط جيداً حتى يتكون خليط متجانس، يوضع في الثلاجة لمدة (٣٠) دقيقة، ثم يوزع الخليط في الكاسات؛ ليملئ  $\frac{3}{4}$  الكأس.
- يسكب مقدار ملعقة شاي من صلصة التوفى وتحببات الجوز، يترك في الثلاجة لحين التقديم، شكل (٤٢).

### فكري

لماذا أمر الله عز وجل مريم عليها السلام بهز جذع النخلة وهي في حالة الوضوء؟

## كيكة التفاح



شكل (٤٣)



شكل (٤٤)



شكل (٤٥)



شكل (٤٦)

### المقادير:

- $\frac{1}{2}$  كأس زيت.
- $\frac{1}{2}$  كأس ماء.
- $\frac{1}{2}$  بيستان / فانيليا.
- $\frac{1}{2}$  كأس سكر.
- ٢ كأس بسكويت شاي.
- ١ ملعقة صغيرة بيكنج باودر.

### الطريقة:

#### الطبقة الأولى:

- تخلط المقادير الأربع السابقة بالخلاط، ثم يضاف إليها البيكنج باودر والبسكويت، شكل (٤٣).
- تصب في القوالب وتدخل الفرن إلى أن ينضج، ثم يحمر من أعلى.

#### الطبقة الثانية:

- $\frac{1}{2}$  علبة حليب نستله.
- ٨ حبات جبنة كيري.
- تخلط سوياً، ثم يصب قليلاً فوق كل قالب وتدخل الفرن دقائق، ثم نخرجهما.

#### الطبقة الثالثة:

- $\frac{1}{2}$  كأس سكر.
- $\frac{1}{4}$  كوب ماء.
- ١ ملعقة نشاء.
- ملعقة صغيرة قرفة.
- تفاح مقطع صغير.
- تطهى على النار إلى أن يجمد السائل، شكل (٤٤).
- توضع فوق خليط الكيك، شكل (٤٥) و(٤٦).

## فائدة

بدلاً من رش الطحين في صينية الكيك قبل وضع الخليط،  
ضعى بعضاً من مسحوق الكيك المعلب، لتتخلصي من الطبقة  
البيضاء التي تتكون على الكيك بعد الخبز بسبب **الطحين**:

## حلى الأكواب الصغيرة



شكل (٤٧)

المقادير:

- ١ علبة قشطة . ظرفان دريم ويب .
- ٢ كوب حليب بارد . ظرف كريم كaramيل .
- ٣ ملعقتان من بودرة كاكاو . شرائح كيك سويسروول صغير .
- ٤ أصابع بسكويت هشة للتزيين .

الطريقة:

- يخلط (دريم ويب + الحليب) بخلاط الكيك حتى يغاظ قوامه، ثم تضاف القشطة ويقسم الخليط (٣) أقسام: (قسم نخلط معه الكاكاو، قسم نخلط معه الكريمة، قسم نتركه سادة).
- نجهز الأكواب الصغيرة ونضع في القاع شريحة من الكيك.
- نحضر القمع ويملاً بال الخليط الأصغر، ثم يعصر على هيئة طبقة في كل كوب، ثم نفعل مثل ذلك بال الخليط البني، ثم الأبيض، بحيث تتشكل لدينا (٣) طبقات وفي الآخر تجمل بالفستق المبشور ويغرس في كل كوب قطعة بسكويت ويمكن رش الفستق المطحون بين الطبقات أو رش الوجه بالتوفي، ومن ثم تبرد، شكل (٤٧).



فكري

لماذا ينصح بعدم الإكثار من تناول القشطة أو الكريمة المخفوقة (الدريم ويب)؟

## تارت الورد الصغير بالشوكولاتة

المقادير:



شكل (٤٨)

- ١/٣ كوب سكر.
- ١ صفار بيضة.
- رشة ملح.

- ١ كوب دقيق.
- ١ أصبع زبدة ١٠٠ جرام.
- ١ ملعقة كبيرة فانيلا سائلة.

مقادير الحشو:

شوكولاتة نوتيليا السائلة. كريمة خفق. حبات البندق المحمص.

الطريقة:

- يقطع أصبع الزبدة مكعبات وهو بارد.
- يخلط الزبدة مع السكر جيداً.
- يضاف الدقيق ورشة الملح ونستمر بالخلط حتى يصبح مثل فتات الخبز.
- يضاف صفار البيضة مع الفانيلا السائلة ويخلط ويكمel بعد ذلك بالعجن باليد ويغلف بالبلاستيك.
- يترك في الثلاجة ثلث ساعة حتى يبرد.
- تخرج من البلاستيك وترش بالدقيق وتفرد باتجاه واحد حتى لا تشتق العجينة وتقطع على شكل وردة.
- توضع في صينية الميني كب كيك وعند الانتهاء من المقدار كاملاً وهو يكون (٢٤) قطعة يدخل للثلاجة حتى يبرد لمدة ربع ساعة، شكل (٤٨).
- توضع في الفرن على درجة متوسطة بعد إخراجه من الثلاجة وهو بارد ويحرر بشكل بسيط جداً من تحت، ثم من الأعلى وعند خروجه من الفرن يفضل عدم لمسه حتى يبرد تماماً حتى يحافظ على شكله حتى لا ينكسر.
- توضع حبة بندق محمص في وسط كل وردة.
- نحضر الشوكولاتة، بتسخين كريمة الخفق ويؤخذ مقدار من شوكولاتة نوتيليا ويوضع عليها وتحرك، ثم تضاف من الشوكولاتة؛ حتى نحصل على القوام المطلوب يصب في وسط التارت حتى يغطي حبات البندق ويبعد بالثلاجة ويقدم، شكل (٤٩) و(٥٠).



شكل (٥٠)

# الموالح

## بأي التوست



شكل (٥١)

### المقادير:

- ١ كيس توست عادي.
- ١/٢ قالب زبدة.
- ٢ فص ثوم مهروس.
- ٢ كوب شرائح المشروم.
- ١ فلفل أحمر بارد مفروم.
- ١/٢ علبة كريمة حامضة.
- ٣ ملاعق شاي ماستردر.
- ١ كوب جبنة شيدر.
- ٢ ملعقة أكل أوريغانو.
- ١/٢ جبنة بارميزان مبشورة.
- قليل من زيت الزيتون للدهن.

### الطريقة:

تسخن الزبدة، ثم يضاف الثوم ويقلب على نار حتى يحرر، تضاف شرائح المشروم ويقلب على نار، ثم يضاف الفلفل المفروم، يطهى حتى يلين يضاف الماستردر، الكريمة الحامضة وجبنة شيدر، يخلط جيداً، ثم يترك جانبًا.

ترق شرائح التوست بواسطة الفrade إلى سماكة قليلة جداً، ثم تقطع إلى دوائر، تمسح الشرائح بزيت الزيتون، ثم توضع كل واحدة في قوالب التارت حتى تأخذ الشكل.

يوضع مقدار من حشوة المشروم داخل كل قالب، ثم تغطى بشريحة توست دائيرية أخرى ويضغط على الحواف.

يرش السطح بالأوريغانو وجبنة البارميزان ويخبز في فرن ساخن حتى يتحمر، ثم يقدم ساخناً، شكل (٥١).

## فطائر الوردة



شكل (٥٢)

### المقادير:

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| كوبان من الدقيق.               | ملعقتا خميرة فورية.            |
| ١ ملعقة بكنج باودر.            | ملعقتان من السكر.              |
| (٣) ملاعق حليب باودر.          | $\frac{1}{4}$ كوب زيت.         |
| $\frac{1}{2}$ ملعقة صغيرة ملح. | $\frac{1}{2}$ كوب ماء تقريباً. |

### الطريقة:

- تخلط المقادير الجافة، ثم تفرك بالزيت حتى تتجانس معها، ثم يضاف الماء تدريجياً لت تكون عجينة متماسكة، ثم تترك لتختمر من نصف إلى ثلاثة أرباع الساعة.
- تفرد العجينة، ثم تقطع دوائر بواسطة القطاععة المستديرة، ثم نضع الحشوة داخل كل دائرة وتشنى عليها بشكل نصف دائرة.
- نغمس طرفها المنحني في البيض، ثم في السماق ونبأ بالصف في صينية الفرن الدائرية بحيث يكون السماق للخارج حتى ينتهي الصف.
- نغمس طرف الفطائر في الزعتر ونكمّل الصف الثاني داخل الأول حتى النهاية، ثم نصف الصف الثالث المغموس بالسماق وهكذا حتى تمتلئ الصينية، ثم تخبز بالفرن، شكل (٥٢).

## فطائر التوت والبسكويت



شكل (٥٣)

### المقادير:

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| بسكويت مالح (حجم صغير). | بسكويت توست. |
| لبننة.                  | مايونيز.     |
| جبن سائل.               | سماق - زعتر. |
| شرائح زيتون أخضر.       |              |

## فائدة

لتقطيع الخبز والزبدة بسهولة سخني السكين على النار  
قبل القطع.

### الطريقة :

- تزال أطراف خبز التوست، ثم يقطع إلى مربعات بحجم البسكويت.
- يدهن وجه كل قطعة (بالجبن + المايونيز)، ثم يثبت في كل جهة قطعة بسكويت.
- تخلط اللبن بالزعتر أو البقسماط أو كليهما معاً (كل واحدة في طبق)، ثم توضع في قمع التزيين ويزين وجه البسكويت بوردة اللبن وحبات الزيتون والجزر المبشور، شكل (٥٣).

### فاهيتا الدجاج

#### المقادير:



شكل (٥٤)

- ١ خبز مفروم أو تورتيلا.
- ٣/٤ كوب بصل مفروم.
- ٣/٤ كواب شرائح دجاج، طولية خفيفة.
- ٢ ملعقة طعام طحين أبيض.
- ٣ فلفل بارد ملون.
- ١ كوب صلصة طماطم.
- ٢ ملعقة أكل زيت.
- ١ ملعقة شاي ثوم مهروس.
- ١ كوب كتشاب.
- ١/٤ ملعقة شاي بهارات تاكو.
- ١/٢ كوب جبنة شيدر مبشور.
- ٢ كوب شرائح خس.
- ملح، فلفل أسود.

### الطريقة :

- يرش الدجاج بالطحين والملح ويترك (١٠) دقائق، ثم يغسل ويجفف جيداً، ثم يتبل بالملح والفلفل الأسود وبهارات التاكو، ثم يترك في الثلاجة لمدة ساعة.
- توضع ملعقة أكل زيت في الشواية الكهربائية أو على صاجة سميكة على النار مباشرة، ثم يشوى الدجاج ويقلب حتى ينضج (٢٠) دقيقة، ثم يترك جانباً.
- يُحرّم البصل والثوم على النار في بقية الزيت حتى ينضج، ثم يضاف إليه الفلفل الملون ويقلب لمدة دقيقةتين، ثم يضاف صلصة الطماطم (الكاتشب)، ثم يطهى لمدة (١٠) دقائق، يضاف الدجاج ويقلب لمدة (٥) دقائق على نار هادئة.
- تفصل شريحتي الخبز عن بعضها، ثم يوضع مقدار من الحشوة في طرف الخبز ويوضع عليها الخس والجبن، ثم تطوى على شكل إسطواني وتقسم إلى جزأين، ثم تقدم ساخنة مع البطاطس المقليّة، شكل (٥٤).

### فطائر التوست المقلية

#### المقادير:



شكل (٥٥)

- كيس توست (طازج وطري).
- (٤) بيضات مخفوقة.
- ١ كوب بقسماط.

#### الhashwa:

- صحن دجاج فيليه (٤ قطع).
- (٣) فلفل رومي مقطع قطع صغيرة.
- (½) كوب شاي صلصة الصويا المالحة
- ١ كوب خس مقطع شرائح رفيعة
- ملح
- ملعقة كبيرة جبن سائل.

#### الطريقة :

- تؤخذ شريحتان من التوست وتفرد سوياً بواسطة النشاية.
- تقطع سوياً بواسطة قطاعة كبيرة تحتوي معظم شريحتي الخبز المفروم ونكمّل بنفس الطريقة على كامل الكمية.
- تجتمع هذه الأقراص، ثم تغمّس في بيض، ثم في بقسماط وتقلّى في زيت غزير.



- يقطع كل قرص إلى نصفين يحشى بالحشوة.
- تُعدُّ الحشوة بحمس البصل حتى يصفر لونه ويضاف إليه البهارات، ثم الدجاج ويقلب حتى يشارف على النضج، يوضع عليه الملح وبقى المقادير عدا الخس.
- ترفع الحشوة عن النار ويضاف لها الخس وتخلط سوياً، ثم يحشى بها الخبز، شكل (٥٥).

## رولات التوتست والدجاج



شكل (٥٦)

### المقادير:

- |                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| ● كيس توست.                   | ● فص ثوم مهروس. |
| ● بصلتان مقطعتان قطعاً صغيرة. | ● ملعقة سماق.   |
| ● دجاجة مسلوقة ومفتتة.        | ● ملعقة زيت.    |
| ● ملعقة مايونيز.              | ● جبن سائل.     |
| ● ملح - فلفل - ملعقة بهارات.  | ● جزر مبشور.    |

### الطريقة:

- يحمس البصل والثوم في الزيت، ثم يضاف الدجاج، ثم الملح والفلفل والبهارات والسماق ويترك على نار هادئة لمدة (٥) دقائق.
- تزال أطراف التوتست ويسخن بالمايونيز على كل واحدة، ثم يفرد عليه قليل من الحشو، ثم يرش بقليل من البقدونس والكزبرة ويطوى على شكل أسطوانة، ثم يدهن الطرفان بجبن سائل خفيف ويلصق على أحد الطرفين بقدونس والآخر جزر مبشور وتصف في صحن بالتبادل، شكل (٥٦).

### فائدة

يمكن استبدال حشوات الدجاج بالتونة للتنوع والفائدة.

الملاحظات



## الوحدة الثانية

# الصحة العامة



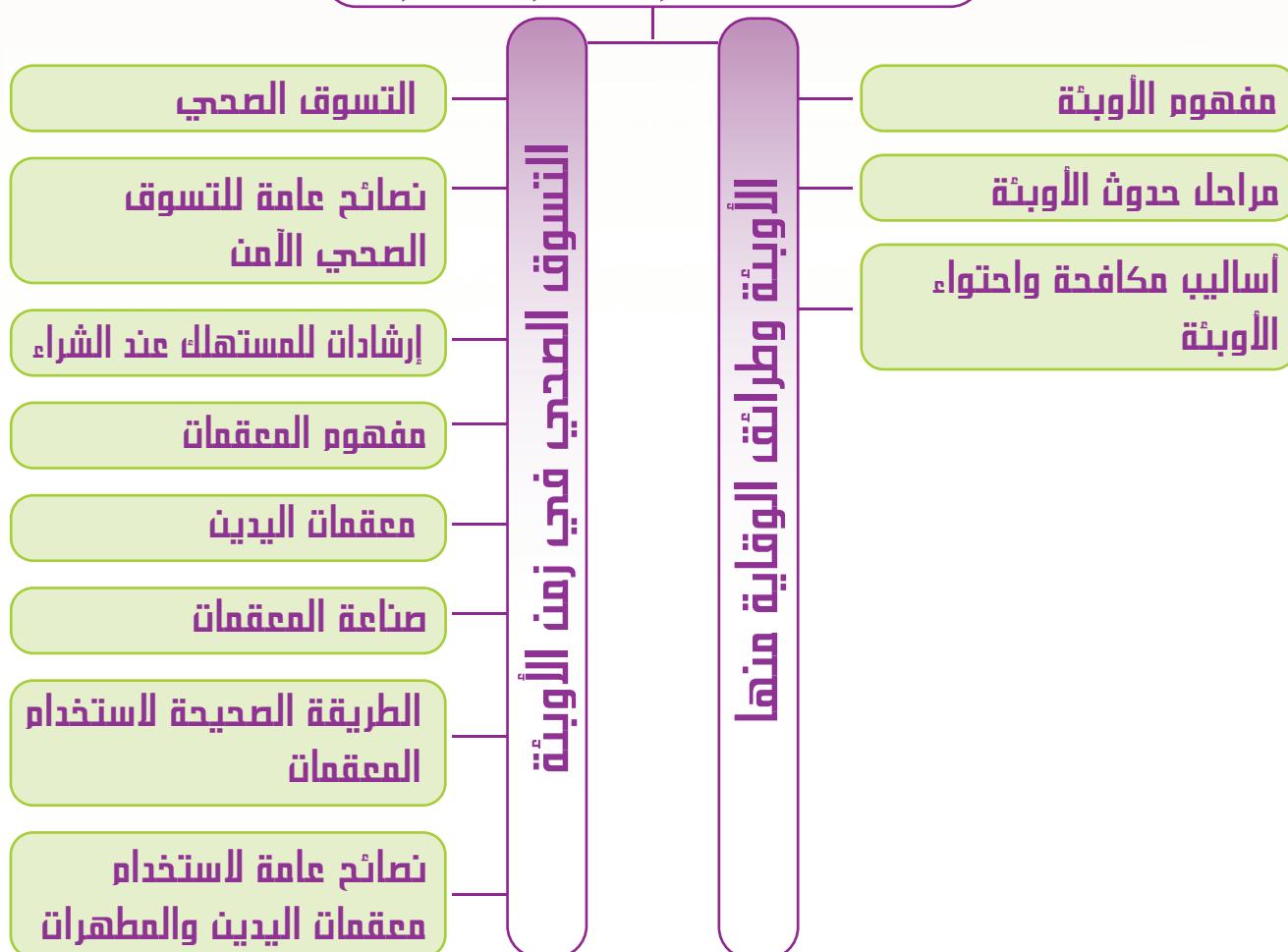
## أهداف الوحدة :



- تعريف مفهوم الأوبئة .
- شرح مراحل حدوث الأوبئة .
- مناقشة أساليب مكافحة واحتواء الأوبئة .
- التنوعية بأهمية ممارسات نمط الحياة الصحي .
- تعريف مفهوم التسوق الصحي .
- مناقشة أهم النصائح العامة للتسوق الصحي الآمن .
- تعريف المعقمات .
- توضيح كيفية صناعة المعقمات .
- التنوعية بالطريقة الصحيحة عند استخدام المعقمات .
- شرح النصائح العامة عند استخدام المعقمات والمطهرات .



## مُوْضُعَاتُ وَدَّدَةِ الصَّحَّةِ الْعَامَّةِ :



## مقدمة الوحدة

قد يصاب أي مجتمع بالعديد من الأمراض والأوبئة، وانتشار الكثير من الفيروسات المعروفة منها والجهولة، مما يؤردي إلى تكاثف الجهود البشرية محلياً وعالمياً للحد من انتشارها ومحاربتها، وتسعى وزارة الصحة لبناء مجتمع صحيٍّ خالٍ من الأمراض؛ ولتحقيق هذه الرؤية لا بد من تعاون الجميع حتى يكون مجتمعنا مجتمعاً واعياً صحياً وذلك بالحافظة على صحة أجسامنا واتباع نمط حياة صحيٍّ، في العلاقات الاجتماعية، وفي العمل، وفي التسوق.





# الأوبئة وطرق الوقاية منها

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



مفهوم الأوبئة.



مراحل حدوث الأوبئة.



أساليب مكافحة واحتواء الأوبئة.



## المقدمة

بعض الأمراض مجرد ظهور أولى حالتها يمكن أن تحدث انفجارات وبائية على مستوى واسع بمجرد ظهور أولى حالتها لسرعتها في الانتشار، وعلى مدار التاريخ ظل السكان في كل أرجاء العالم يتعرضون بين الفينة والأخرى لفتشيات الأوبئة مثل: الكوليرا، والطاعون، وكورونا؛ لذا وجب التصدي لها بحزم شديد وبسرعة كبيرة، وقد أتت مقاصد الشريعة بحفظ النفس؛ وخاصة حال انتشار الأمراض والأوبئة والعمل بأساليب الوقاية، فقد قال الرسول ﷺ : «إذا سمعتم بالطاعون بأرض فلا تدخلوها وإذا وقع بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا منها»<sup>(١)</sup>، ومن أجل التصدي لمخاطر الأمراض المستجدة والتي من الممكن أن تتحول إلى أوبئة، جاءت جهود المملكة العربية السعودية الاستباقية والاحترازية في مواجهة الأوبئة لاسيماجائحة كورونا (كوفيد ١٩) والتي حدث من انتشاره بشكل كبير - بفضل من الله تعالى - ثم بفضل حكومتنا الرشيدة والتي أثبتت أن صحة الإنسان من أولوياتها؛ حيث كان خلف تلك الإجراءات والجهود تحظى من الجهات المعنية والتي عملت وفق رؤية مشتركة شملت جهود الوقاية بكل الوسائل الممكنة، والعلاج بأحدث ما وصل له الطب، وتوفير المعلومات لأعلى مستوى، والاستفادة من خبرات الدول التي تفشى فيها المرض قبل وصوله للمملكة. وقد أشادت بذلك منظمة الصحة العالمية وبعض الدول المتقدمة. ولكن الواقع يقول إن كل تلك الجهود لن تكتمل إلا بتعاون أفراد المجتمع والقيام مسؤوليتهم الوطنية والإنسانية من خلال الالتزام بالتعليمات التي وضعتها الدولة بكل حرص وجدية.



## مفهوم الوباء :

هو كل مرض شديد العدوى، سريع الانتشار بانتقاله من مكان إلى مكان، يُصيب الإنسان والحيوان والنبات، وعادة ما يكون قاتل، وينتشر بمعدلات أكثر من المعدل الطبيعي في مجتمع أو منطقة معينة وفي وقت معين.

### نشاط (١)



مع أفراد مجموعتك، وبالرجوع لمصادر المعرفة :

ما أوجه الشبه بين كلّ من : المرض - والوباء - والجائحة؟

## مراحل حدوث الوباء :

تقوم منظمة الصحة العالمية بتبسيط جميع الفيروسات الحيوانية أو البشرية من خلال مجموعة من المراحل التي قد تستغرق عدة أشهر إلى عدة سنوات أحياناً، وتكون المراحل كالتالي :

|                   |  |
|-------------------|--|
| المرحلة الأولى :  | تبدأ الفيروسات في هذه المرحلة بالانتشار داخل الحيوانات فقط مثل: القطط والجمال، ولا تنتشر العدوى بين البشر.   |
| المرحلة الثانية : | ينتقل الفيروس الحيواني إلى الإنسان، وتكون سلالة الفيروس قد تطورت لتنتقل إلى الإنسان.   |
| المرحلة الثالثة : | ينتقل الفيروس إلى مجموعات صغيرة من البشر موجودة في بيئه واحدة، ويكون هناك احتمال لانتشار الفيروس إذا حصل اتصال أشخاص آخرين خارج هذه البيئة مع هؤلاء الأشخاص المصاين. |

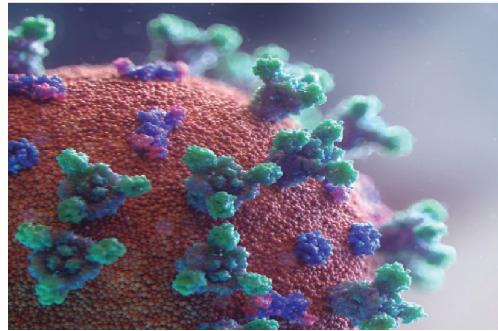
|   |                              |
|---|------------------------------|
| يؤدي انتقال الفيروس من إنسان إلى إنسان ومن حيوان إلى إنسان إلى تفشي المرض بشكل واسع، ويزداد عدد الناس المصابة في تلك المجتمعات. | <b>المرحلة الرابعة :</b>     |
| تنقل العدوى من إنسان إلى إنسان في بلدان على الأقل، وفي هذا المرحلة ينبغي تنفيذ خططٍ وتدابيرٍ للتحفيظ من الوباء.                 | <b>المرحلة الخامسة :</b>     |
| انتشار الوباء بشكل عالمي، وحينها يجب العمل على الحد من انتشار المرض ومساعدة السكان على التعامل معه باستخدام تدابيرٍ وقائيةٍ.    | <b>المرحلة السادسة :</b>     |
| في هذه المرحلة سينحسُرُ المرضُ؛ لذا يتوجّب الاستعداد لمنع موجة ثانيةٍ من انتشاره.   | <b>مرحلة ما بعد الوباء :</b> |

## فيروس كورونا :

هي عائلة كبيرة من الفيروسات، وفيروسات كورونا ولها أنواعٌ كثيرة، معظمها يصيب الحيوانات. ولكن هناك سبعُة أنواعٌ منها تصيب البشر، أربعة منها تصيب الجهاز التنفسي العلوي بمرض بسيط يسبب أعراضًا تُشبه أعراض الزُّكام، أما الثلاثةُ الأخرى فيمكن أن تسبّ إصاباتٍ شديدةٍ قد تؤدي إلى الوفاة، ومن أمثلتها: متلازمةُ الشرق الأوسط التنفسية، المتلازمةُ التنفسية الحادةُ الوبخيمة (السارس)، وفيروس كوفيد-١٩.



## فيروس كوفيد-١٩ :



فيروس من فصيلة فيروسات (كورونا الجديد)، معد ويصيب الجهاز التنفسي ظهرت أغلب حالات الإصابة به في مدينة ووهان الصينية نهاية ديسمبر عام ٢٠١٩ م.

### نشاط (٤)



فكري :

**سبب تسمية فيروس كورونا بفيروس (كوفيد-١٩) .**

## أعراض الإصابة بفيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩) :

قد تظهر علامات وأعراض الإصابة بفيروس كورونا (كوفيد-١٩) بعد يومين إلى ١٤ يومًا من التعرض له، وقد تشمل الأعراض الآتية :

وزارة الصحة  
Ministry of Health

## أعراض الإصابة بفيروس كورونا (COVID-19)

ضيق في التنفس + الكحة + ارتفاع في درجة حرارة الجسم

www.moh.gov.sa 937 SaudiMOH MOHPortal SaudiMOH Saudi\_Moh

لتحديث معلومات وزارة الصحة

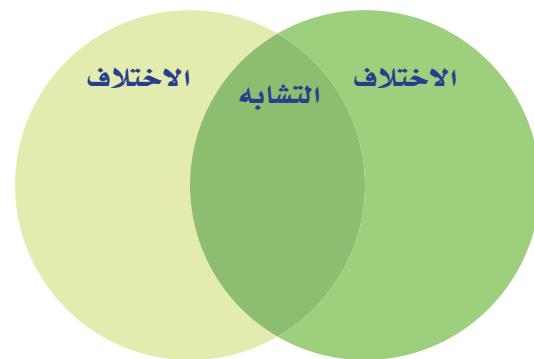
عش بمحنة

### نشاط (٣)



مع أفراد مجموعتك، وبالرجوع لمصادر المعرفة :

**ما الفرق بين الإنفلونزا والإصابة بفيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩)؟**



**طرائق انتقال الفيروس والإصابة به :**

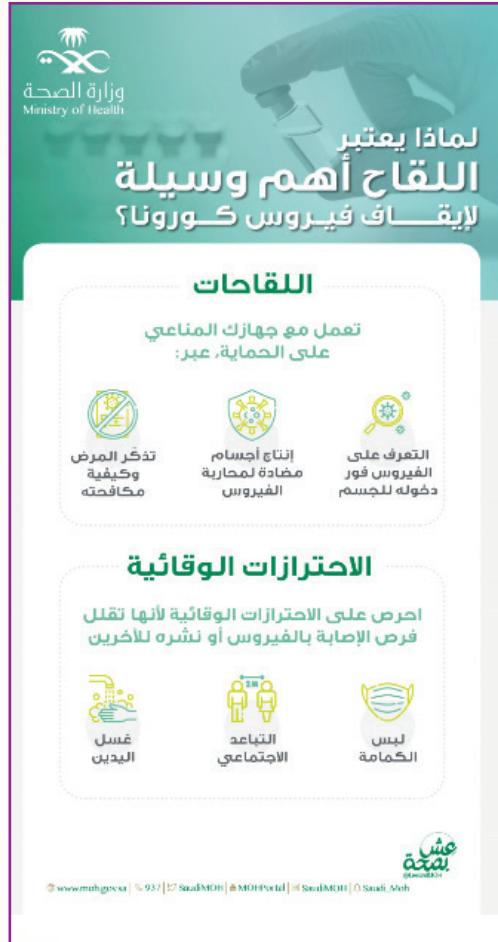
- ١. الانتقال المباشر من خلال الرذاذ المتطاير من المريض أثناء السعال أو العطس.
- ٢. الانتقال غير المباشر من خلال ملامسة الأسطح والأدوات الملوثة بالفيروس، ومن ثم لمس الفم أو الأنف أو العين.
- ٣. المخالطة المباشرة للمصابين.

**ويرتفع خطر الإصابة بين بعض الفئات مثل :**

- كبار السن.
- الأشخاص الذين يعانون من حالات مرضية مثل مرض السكري وأمراض القلب والرئة.
- الأشخاص الذين يعانون من ضعف في المناعة وبعض الفئات易感 to الأمراض.



## علاج الإصابة بفيروس كوفيد-١٩



لا يوجد علاجات نوعية حتى الآن، ويقوم موظفو الرعاية الصحية على إعطاء المريض علاجاً داعماً للتعامل مع المضاعفات وتحقيق أثرها إلى أن يتبعى مرحلة الخطر. وللحماية من الإصابة بمرض كورونا (كوفيد - ١٩) يتم أخذ لقاح كورونا؛ للحماية من الإصابة بالفيروس، ولتطوير الاستجابة المناعية للجسم بشكل آمن وفعال.

## أساليب مكافحة واحتواء الأوبئة:

تتلخص مكافحة واحتواء تفشي الأمراض المعدية في ثلاثة محاور هي:

### ١. التحكم في مصدر العدوى:

- علاج الحالات وحاملي الفيروس.
- عزل الحالات.
- التقصي المرضى المستمر، وخاصة المشتبه بهم.
- الإبلاغ الكامل وال سريع عن الحالات (دقة التشخيص، والوقت المناسب).

### ٢. وقف طريقة انتشار العدوى:

- أ- إصحاح البيئة.
- ب- النظافة الشخصية.
- ج- القضاء على الوسيط الناقل (إن وجد).
- د- التطهير والتعقيم (إذا لزم الأمر).

حرصت وزارة الصحة على متابعة  
الحالة الصحية لجميع أفراد المجتمع  
من خلال:



اختبار كورونا  
عبر خدمة موعد

### ٣. حماية الأشخاص المعرضين للإصابة بالأ ATI:

- أ— التطعيم.
- ب— الاستعمال الوقائي للعقاقير (إذا كان موصى بها).

### الممارسات الصحية في أوقات الأوبئة:

هناك عدة ممارسات صحية يجب اتباعها للوقاية من فيروس كورونا، ومنع انتشاره، وهي كالتالي:

أولاً: المسكن:

- فتح النوافذ في الصباح لتجدد الهواء ودخول أشعة الشمس حيث أنها تقتل الميكروبات والجراثيم، وتُنقي الهواء في المنزل، وتعمل على تدفعته بالكامل، وتقي من الأمراض.
- التنظيف الدوري للمنزل وعدم إهمال نظافته، وجعل ذلك روتيناً يومياً، وتوزيع الأعمال كمهام رئيسية بين أفراد الأسرة.
- تنظيف أسطح المنزل المختلفة بالكلور؛ حيث أثبتت الدراسات العلمية أنه يساعد على القضاء على الفيروس الموجود على الأسطح بنسبة فعالة.
- تنظيف وتطهير الأسطح التي يتم استخدامها يومياً، مثل: مقابض الأبواب، والهواتف الخحمولة، ولوحة مفاتيح جهاز الكمبيوتر، والطاولات.
- تنظيف دورات المياه بالكامل يومياً بالكلور، وعدم إهمال غسل الأحواض ومقابض الحنفيات ووعاء حفظ الصابون؛ فتلك الأماكن تتراكم فيها الفيروسات والبكتيريا بكثرة.
- يعلق الملابس كثيراً من الأرضية والبكتيريا والفيروسات يومياً؛ لذلك يجب تعقيمها دائماً بوضع كوب خل في أثناء غسل الملابس؛ لضمان القضاء على الجراثيم.



- ٧** يُعَقِّم المطبخ بالكامل عن طريق تطهير أسطح الطاولات، ومقابض الحفنيات، والثلاجة، وألواح التقطيع، واستبدال المناشف وأغطية الأطباق بشكل دوري.
- ٨** نظافة الأدوات المستخدمة في الطهي وأماكن تحضير الأطعمة، وذلك بغسل جميع أسطح التقطيع والأسطح الأخرى وأدوات المطبخ، بمزج ملعقة من الكلور المبيض في ربع لتر من الماء، بعد وقبل تحضير الطعام.
- ٩** غسل المناشف بعد كل استعمال، سواء كانت مناشف المطبخ، أو مناشف اليدين.
- ١٠** رمي النفايات وفضلات الطعام المتبقية يومياً في المكان المخصص، بعد وضعها في أكياس محكمة الإغلاق.

#### تذكري:

يحتاج الكلور إلى تخفيفه قبل استخدامه، وذلك بإضافة ملعقة منه إلى ربع لتر من الماء، ويجب اتباع التوجيهات المدونة على ملصق المنتج.

#### ثانياً: الأطعمة

- ١** تخزين الغذاء في درجات حرارة مناسبة ولفتره قصيرة حيث لا نسمح بنشاط البكتيريا المسئولة للتلويث.
- ٢** الطهي الجيد للغذاء، وخاصة الأطعمة الحيوانية " كاللحوم ، والدواجن ، والبيض " .
- ٣** وضع الأطعمة في أواني محكمة الإغلاق.
- ٤** عدم ترك الطعام المطهي في درجة حرارة الغرفة أكثر من ساعتين.
- ٥** وضع جميع الأطعمة المطهية القابلة للفساد في الثلاجة.
- ٦** المحافظة على سخونة الطعام المطهي أكثر من " ٦٠ درجة مئوية " حتى موعد تقديمها.
- ٧** عدم تخزين الطعام مدة طويلة حتى في الثلاجة لأن بعض الجراثيم الخطيرة قد تنمو تحت خمس درجات مئوية.
- ٨** عدم إذابة الطعام المجمد في درجة حرارة الغرفة.



### ثالثاً: التسوق:

- ١ لبس الكمامات والقفازات أثناء عملية التسوق.
- ٢ تعقيم عربات التسوق والسلال.
- ٣ شراء الضروريات والاحتياجات الأساسية فقط.
- ٤ استخدام خدمة الدفع الإلكتروني؛ إذ تساهم بطريقة أو أخرى في تقليل فرص الاحتكاك مع الوسائل الناقلة للفيروس.
- ٥ غسل الملابس بالماء والصابون قبل استخدامها والتأكد من سلامتها شكلاًها الخارجي الحالي من الانتفاخ، أو الصدأ، أو الشقوب، مع التأكيد من تاريخ الصلاحية.
- ٦ تفريغ الفواكه والخضروات عند شرائها من السوق والتخلص فوراً من الأكياس؛ كي لا تكون مصدراً لنقل الفيروسات.
- ٧ استخدام خدمات التوصيل – كلما أمكن –.

#### معلومة إثرائية



أطلق مركز التواصل الحكومي في وزارة الإعلام مبادرة: "الهوية البصرية للحملة التوعوية بفيروس كورونا المستجد، تحت شعار: "كلنا مسؤول". وتأتي المبادرة لتنسيق جهود التوعية التي تقدمها الجهات الحكومية في مواجهة "كورونا".

### رابعاً: العلاقات الاجتماعية:

- ١ في ظل انتشار فيروس كورونا أوصت وزارة الصحة بالتباعد الاجتماعي، ويقصد به: الحفاظ على مسافة أو مساحة بين الأشخاص؛ للمساعدة على منع انتشار الإصابة بفيروس كورونا؛ فأوصت بالأتي:
- ٢ الابتعاد عن أي مناسبة رسمية أو اجتماعية يتجاوز الحضور فيها (٥٠) شخصاً.
- ٣ تعزيز التباعد الاجتماعي داخل المنزل وخارجه بمسافة: "متر ونصف المتر" بين كل شخص وآخر، وعند الحاجة إلى مخالطة الآخرين.



- الابتعاد عن الأماكن المزدحمة وممارسة التباعد الاجتماعي، أو الاختلاط مع أشخاص لديهم أعراض أمراض الجهاز التنفسي.<sup>٣</sup>
- تجنب المصافحة؛ حيث أن اليدين هي أكبر سبب في نقل العدوى.<sup>٤</sup>
- اتباع آداب العطاس والسعال؛ وذلك بتغطية الفم والأنف بمنديل والتخلص منه بطريقة آمنة، وفي حال عدم توفره يمكن استخدام الذراع بعد ثنيها عند العطس أو السعال.<sup>٥</sup>
- الاهتمام بالنظافة الشخصية، وغسل اليدين بالماء والصابون مدة: "٢٠ ثانية"، وتجفيف اليدين بمناشف ورقية.<sup>٦</sup>
- عدم الاختلاط قدر الإمكان وتعقيم الأدوات المتداولة بين الناس.<sup>٧</sup>
- التواصل مع الأهل والأصدقاء عبر وسائل التواصل الاجتماعي.<sup>٨</sup>
- الالتزام بالبقاء في المنزل – ما لم تكن بحاجة إلى الخروج للضرورة –.<sup>٩</sup>

### نشاط فردي (E)



قال تعالى: ﴿قَالَتْ نَمَلَةٌ يَتَأَيَّهَا النَّمَلُ أَدْخُلُوا مَسَكِنَكُمْ﴾<sup>(١)</sup>  
من منطلق المسؤولية الاجتماعية، نادت نملة قومها لتحذرهم من مخاطر تُحدق بهم، بالرجوع إلى مصادر المعرفة حدي أفضل الممارسات والعادات في فترة الحجر المنزلي.

(١) سورة النمل الآية رقم (١٨).





# التسوق الصحي في زمن الأوبئة

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



- التسوق الصحي .
- نصائح عامة للتسوق الصحي الآمن .
- إرشادات للمستهلك عند الشراء .
- المعتممات .
- مفهوم معتممات اليدين .
- صناعة المعتممات .
- الطريقة الصحيحة لاستخدام معقم اليدين .

## المقدمة

إن التسوق من ضرورات الحياة التي يمارسها الإنسان بشكل دائم كي يلبي احتياجاته اليومية من السوق مثل : شراء الطعام والملابس والأدوات المختلفة ، وحتى في أوقات الحجر الصحي وانتشار الأوبئة فإن حاجة الإنسان مازالت قائمة ، فكيف سنقي أنفسنا من الإصابة بفيروس كورونا وبوجود كثير من الناس في المتاجر والأسواق ؟ لهذا من الممكن أن يكون التسوق عبر شبكة الإنترنت واستخدام المنصات الإلكترونية ؛ حيث أن تطبيقات التوصيل تُغني عن الذهاب للتسوق ، وفي حال الخروج إلى التسوق للضرورة القصوى ، لابد من التقيد بعدد من الإرشادات التوعوية التي أعلنتها ونشرتها وزارة الصحة.

### التسوق الصحي :

وهو فن لا يجيدهُ معظم الناس رغم أهميته في الحياة وسهولة تحقيقه .



## نصائح عامة للتسوق الصحي الآمن:

هناك عدة نصائح يجب التقييد بها أثناء عملية التسوق في الأزمات ، وعند انتشار الأوبئة ، كما يمكن الاستفادة منها وجعلها عادة صحية بعد الأزمة ، وهي كالتالي :

### قبل التسوق :

- إعداد قائمة بالمشتريات والاحتياجات الأساسية فقط ، بعد الاطلاع على الأطعمة والمواد الموجودة في المنزل .
- تحديد وقت مناسب للتسوق ؛ بحث يبتعد عن أوقات الازدحام ووجود التجمعات .
- عدم الذهاب للتسوق عند الشعور بالمرض أو أعراض الإنفلونزا .
- عدم الخروج من المنزل لشراء الاحتياجات الغذائية إلا عند الضرورة والاستعانة بالطرق البديلة كخدمات التوصيل .
- تكليف شخص واحد من الأسرة للشراء – إذا تتطلب الأمر –، مع مراعاة عدم اصطحاب الأطفال للتسوق وبقائهم في المنزل ؛ فهذا يقلل من تعرض الأسرة بكماليتها للخطر إضافة إلى التقليل من العدد الإجمالي للأشخاص المرتادين للأسوق ، وكذلك كبار السن ؛ حيث أنهم يمتلكون مناعة ضعف من باقي الفئات ؛ لذا لا يحبذ أن تقوم هذه الفئة بعملية التسوق .

### أثناء التسوق :

- الالتزام بشراء الأطعمة والمواد المكتوبة في قائمة التسوق ؛ وذلك لمنع الانسياق وراء الإعلانات والعروض الترويجية .
- عدم المبالغة في شراء كميات كبيرة يمكن أن تتلف قبل استخدامها ينتهي تاريخ صلاحيتها قبل استخدامها .
- المحافظة على مسافة " متر ونصف " عن أقرب متسوق .
- تعقيم مقبض عربة التسوق أو السلة الخاصة بالمتجر .
- تجنب ملامسة الوجه ، والفم ، والعينين ، والأنف أثناء التسوق .
- تجنب لمس الأماكن الأكثر ملامسةً : كمقبض الثلاجات وطاولات الحاسبة .
- عدم لمس المنتجات التي لا ترغب بشرائها .

ضرورة تجنب استعمال الهاتف المتنقل وغيرها من الأدوات الشخصية أثناء التسوق؛ فكل ما قلّ لمس العناصر الشخصية في الأماكن العامة كان ذلك أكثر أماناً.

استخدام طرائق الدفع عن بعد.

تعقيم اليدين قبل الخروج من السوق.

### بعد التسوق:

غسل اليدين لمدة: "٤٠ - ٢٠" ثانية.

التخلص من أكياس التسوق مباشرة.

نقل الغذاء الجاهز إلى علب وحاوياتٍ نظيفة.

مسح المُعلبات والأغذية بالمناديل المعقمة أو الماء والكلور.

غسل الخضراوات والفواكه بالماء الحارٍ وتحفييفهما.

### نشاط (١)



ما رأيك في الإعلانات الإلكترونية لترويج منتجاتها في ظل جائحة كورونا؟

### إرشادات للمستهلك عند الشراء:

#### شراء الخضراوات والفواكه:



شراء الخضراوات والفواكه السليمة غير التالفة أو التي بها أو عليها حشرات، على أن تكون رائحتها طبيعية.

التنوعي بألوان الخضراوات والفواكه، وكلما تعددت الألوان كلما تعددت الفوائد الصحية التي يحصل الجسم عليها.



## شراء المُجمدات :

الابتعاد عن الأطعمة المجهزة والمجمدة : كاللزانيا، أو البيتزا، أو الفطائر فإنها تحتوي على دهون كبيرة وسُعرات حرارية عالية.



أن تكون سليمةً غير متغيرة الشكل كأن يكون بها انبعاث أو مفتوحة؛ فهذا يدل على تعرضها للتلف.

الابتعاد عن شراء الفواكه المعلبة؛ لأنها تحتوي على كميات من السكر فتعطي سعرات حرارية عالية، وكذلك اللحوم المعلبة؛ لأنها تحتوي على مواد حافظة واملاح ودهون بكمية كبيرة.

## شراء الصلصات :

الحذر عند شراء الصلصات حيث أنها تمدد الجسم بسعرات حرارية عالية وتحتوي على دهون بشكل كبيرة ودهون مشبعة وخاصة الكريمية منها، مثل: المايونيز، ونستبدلها بصلصة الطماطم أو صلصة تصنع منزلياً من الخل والليمون مع الزيتون وتكون مفيدة وسعرات حرارية أقل.

### نشاط (٣)



ناقشى العبارة الآتية :

**يختلف الاستهلاك الغذائي الأسري في زمن الأوبئة والأزمات.**

## تذكري :

أن معظم الأشخاص جيدون في تقييم المخاطر عندما يتم تزويدهم بالمعلومات بدقة وفعالية، وقد أكدَ العلماء أنه يمكن للأشخاص تطوير تصورات المخاطر الواقعية إذا حصلوا على المعلومات من مصادر موثوقة "وزارة الصحة ، وهيئة الغذاء والدواء" وغيرها من الجهات المعنية.



## المعقمات:

بعد اجتياح فيروس كورونا تزايد الطلب على المعقمات والمطهرات وقلت الكمية المتاحة بالصيدليات والأسواق، وتظهر الحاجة إلى تطهير الأيدي والأسطح باستمرار؛ لأنهما أخطر وسائل انتقال العدوى؛ حيث يبقى الفيروس على اليد لمدة لا تقل عن: "١٠ دقائق" ، بينما تراوح مدة بقائه على الأسطح ما بين: "بعض ساعات إلى أكثر من يوم" ، وحسبما ذكرت منظمة الصحة العالمية، فإن استخدام الكحول الطبي أمر ضروري؛ لتطهير وتعقيم الأيدي والأسطح مثل: مقابض الأبواب والطاولات.



### مفهوم معقمات اليدين:

هي مواد تمنع انتشار الجراثيم والبكتيريا الضارة بصحة الإنسان وتقاوم الميكروبات، وتستخدم في حال تَعْذُّر إمكانية غسل اليدين بالماء والصابون.

### تذكري:

أن معقم اليدين يحتوي على مركبات سامة (ضرورية للقضاء على الجراثيم)؛ لذلك فإن استخدامه بشكل غير صحيح قد يشكل خطراً.

### صناعة المعقمات:

يُفضل استخدام "الإيثانول" كمعقم ولكن بتركيز: "%٧٠"؛ لأنه فعال ضد الفيروسات والجراثيم، حيث يتم صناعة الكحول الطبي بتركيزات مختلفة، ويرجع سبب استخدام هذا التركيز إلى أن التركيزات الأعلى يتبخّر بسرعة كبيرة، بينما التركيزات الأقل تكون غير فعالة في مواجهة الفيروسات والجراثيم.

ويوجد "الإيثانول" في كثير من أنواع الصابون والم Nadil، لكن الاستعمال المتكرر له يسبب جفاف الجلد، لذا يجب الاعتماد على مرطب جيد عقب تطهير اليد بالمعقم، كما يمكنك استخدام المعقم في تنظيف وتطهير الكثير من الأدوات مثل: أجهزة الكمبيوتر والهاتف المتنقل، فهو يتبخّر بسرعة ولا خوف منه على الأجهزة، ولكن مع وجوب الحذر لأن أبخرة المعقم قابلة للاشتعال؛ لذا لا تقتري من أي نيران بعد وضعه، وانتظرى دقائق قليلة حرصاً على سلامتك.



## نشاط (٤)



بالتعاون مع أفراد مجموعتك، وبالرجوع لمصادر المعرفة :

اقترحِ طرائقَ لصنع معقماتِ منزليّة آمنة.

### الطريقة الصحيحة لاستخدام معقم اليدين:

- استخدام الكمية المناسبة من معقم اليدين وفقاً لحجم يديك.
- التأكد من تغطية المعقم ليديك بالكامل، بما في ذلك بين الأصابع وداخل الأظافر.
- التأكد من فرك يديك لمدة: "٣٠ ثانية" على الأقل.
- عدم لمس أي شيءٍ حتى تجف يديك من المعقم.

### نصائح عامة لاستخدام معقمات اليدين والمطهرات:

- التقليل من استخدام معقمات اليدين إن أمكن، ويفضل غسل اليدين بالماء والصابون عوضاً عن استخدام المعقمات الكحولية.
- استخدام المعقمات ذات الرغوة لأنها يُسرّع من جفافها.
- إذا كانت الأوساخ التي على اليد مرئية بالعين، فإن معقم اليدين يصبح عديم الفائدة، ويتطابق غسل اليدين بالماء والصابون.
- استخدم معقم اليدين على اليدين فقط، ولا تستخدمه على باقي أجزاء الجسم.
- لا تخزن معقم اليدين في السيارة خصوصاً أثناء الصيف.
- تأكد من جفاف يديك تماماً بعد استخدام المعقم قبل تقريبها إلى مصادر الحرارة كالقيام بالطبخ أو الشوي؛ وذلك لتجنب خطر الإصابة بالحرق.
- استخدام المناديل لفتح الأبواب، أو الضغط على أزرار جهاز الصرف الآلي، أو المصعد الكهربائي وغيرها.

## فائدة



الطريقة الصحيحة لغسل اليدين كما وضحتها وزارة الصحة:



الطريقة الصحيحة لتعقيم اليدين بالمعقمات كما وضحتها وزارة الصحة:



### اضاءة

أكّدت منظمة الصحة العالمية، أن أكثر الطرائق فعاليةً لمنع انتشار فيروس "كورونا" تتمثل في غسل اليدين جيداً لمدة: "٢٠ ثانية" بشكل متكرر خلال اليوم، وفي حال عدم توفر المياه، ينبغي استبدالها بـ"مطهر اليدين" يحتوي على كحول بنسبة تصل إلى: "٦٠٪".

### نشاط (٣)



بعد الرجوع لمصادر المعرفة

اقتري نصائح أخرى عند استخدام معقمات اليدين والمطهرات.





## التقويم

س١ : ضعي علامة (✓) أمام الجملة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام الجملة غير الصحيحة فيما يأتي :

- ( ) أ. شرب الماء بكميات كثيرة يقي الإنسان من فيروس كورونا.
- ( ) ب. فيروس كورونا يصيب فقط كبار السن والأطفال لضعف مناعتهم.
- ( ) ج. اتباع التعليمات والإرشادات الصحية أثناء عملية التسوق يقي بإذن الله من الإصابة بالفيروس. ( )
- ( ) د. مجففات اليدين فعالة في قتل فيروس كورونا.

س٢ : أعدّي نشرة تتكلمين فيها عن الاقتصاد والاعتدال في الإنفاق لتحقيق نمط حياتي متوازن في فترة انتشار الوباء والحجر المنزلي.

س٣ : كيف يؤثر الحجر المنزلي والبقاء في البيت بانحسار المرض؟

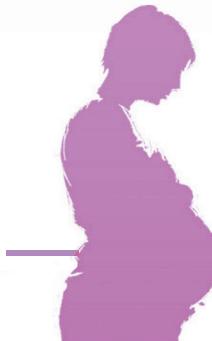
س٤ : ابحثي في مصادر المعرفة عن أول حجر صحي في تاريخ الإسلام.

الملاحظات



## الوحدة اثنية

# الأمومة والطفلة



## أهداف الوحدة :



توضيح أهمية فحص الثدي.



بيان أهمية التثقيف الصحي للأم الحامل.



شرح كيفية العناية بالأم بعد الولادة.



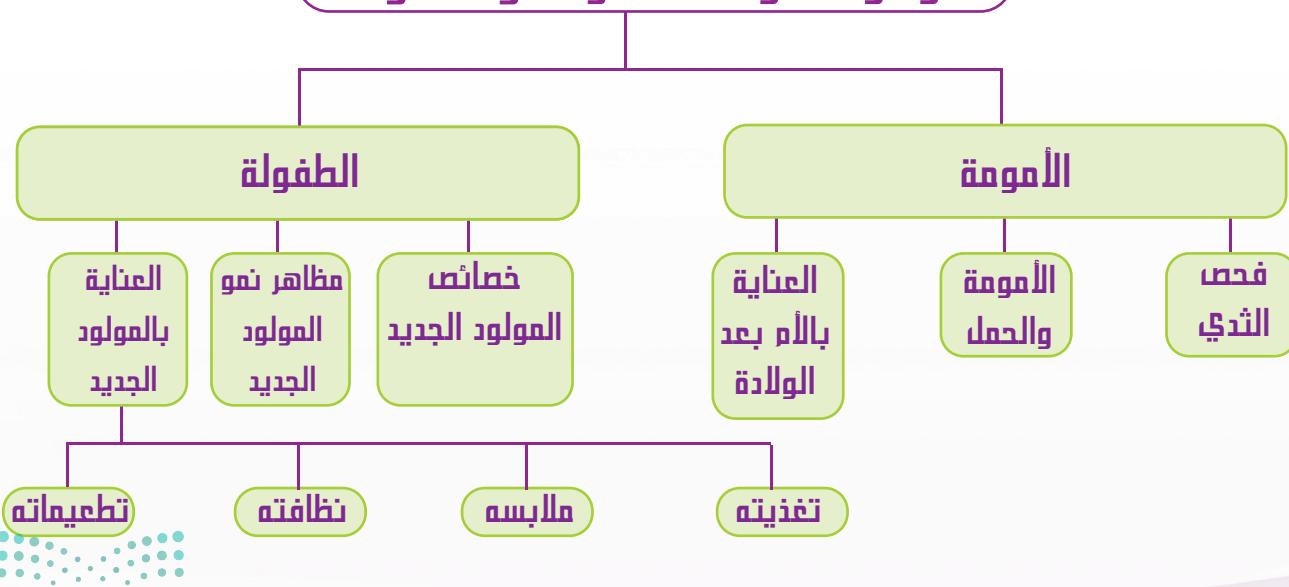
مييز خصائص المولود الجديد.



التدريب على العناية بالمولود الجديد.



## م الموضوعات ووحدة الأمية والطفولة



## مقدمة الوحدة:



إن بناء الإنسان لا يبدأ منذ ولادته فقط ، بل منذ لحظة إخصابه جنيناً في رحم أمه ، التي ترعاه غذائياً وصحياً ونفسياً خلال رحلة طويلة يمر بها قبل أن يصل إلى النضج .

ورعاية الأم لا تكون أثناء الحمل والولادة فقط ، بل هي رعاية مستمرة بدأت منذ أن كانت هذه الأم طفلة تخطو بخطواتها السريعة نحو المراهقة والنضج . لذا يجب على أسرة هذه الطفلة أن توفر لها الغذاء المتوازن الذي من شأنه بناء بنية قوية ، وأن تربيها وتنشئها بمارسات سليمة صحيحة ، وهذا لن يتّأس إلا عن طريق قدر مناسب من المعلومات والاتجاهات ، فالأم التي تتعلم وتمارس وتتبّنى اتجاهات إيجابية تكون مارستها إيجابية ، والعكس صحيح . كما أن تنشئة طفل اليوم هو في الحقيقة امتداد لتنشئة طفل الأمس رجلاً كان أو امرأة .

وقال تعالى : ﴿ وَصَيَّبْنَا الْإِنْسَنَ بِوَالدِّيَهِ إِحْسَنًا حَمَّتُهُ أُمُّهُ كُرْهًا وَظَعْنَتُهُ كُرْهًا وَحَمْلُهُ وَفَصَلُهُ، ثَلَثُونَ شَهْرًا ﴾<sup>(١)</sup>

أي عظمة هذه ؟ وأي جزاء تناهه الأم ؟ لقد وصف القرآن الكريم معاناتها في الحمل والوضع والرضاعة ، وكلف الله سبحانه وتعالى هذا الطفل ، بعبادة خالقه ثم البر بوالديه ، كما يُذكره بما قاسته أمه من أجله في الحمل والولادة والرضاعة والرعاية ، حيث أعطته عصارة جسمها ودمها في لبّها وعصارة قلبها وأعصابها في رعايتها له . كذلك الرسول عليه أفضل الصلاة والسلام لم ينس فضل الأم بل ميزه عن فضل الأب في حديث أبي هريرة رضي الله عنه حينما جاء رجل إلى رسول الله صلوات الله عليه فقال : « مَنْ أَحَقُّ النَّاسِ بِحُسْنِ صَحَابَتِي؟ » قال « أُمُّكَ » قال : « ثُمَّ مَنْ؟ » قال « ثُمَّ أُمُّكَ » قال : « ثُمَّ مَنْ؟ » قال « ثُمَّ أُمُّكَ » قال : « ثُمَّ مَنْ؟ » قال « ثُمَّ أَبُوكَ »<sup>(٢)</sup> . ويشير بذلك إلى التضحية التي تقوم الأم بها ، والتي لا يجزيها أبداً إحسان من الأولاد مهما أحسنوا .

(١) سورة الأحقاف الآية رقم (١٥) .

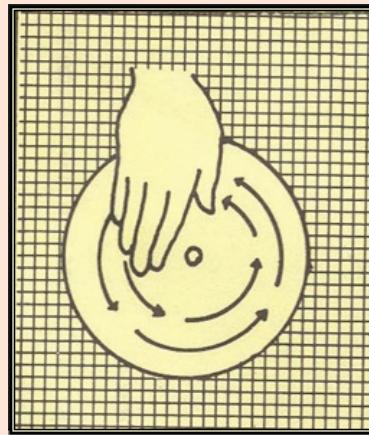
(٢) صحيح مسلم : ٢٥٤٨ .





# الفحص الذاتي للثدي

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



تعريف سرطان الثدي.



أنواع الأورام.



أورام الثدي.



خطوات الفحص الذاتي للثدي.



## المقدمة



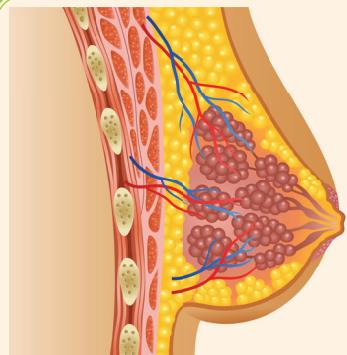
وقال تعالى: ﴿وَإِذَا مَرِضْتُ فَهُوَ يَشْفِيْن﴾<sup>(١)</sup>

يُعد سرطان الثدي من أكثر الأورام السرطانية شيوعاً بين النساء في العالم، ويحتل المرتبة الأولى من ناحية عدد الإصابات، ويعد من الأمراض التي يمكن الكشف عنها مبكراً.

(١) سورة الشعرا الآية رقم (٨٠).



## والسرطان :



شكل (١)

هو التكاثر غير المنضبط لنوع واحد من الخلايا؛ مما يؤدي إلى تجمعها ومن ثم خروجها من النسيج الذي تتكون فيه وغزوها للأنسجة المحيطة به. ومن الأنسجة الموجودة (الأوعية الدموية والأوعية اللمفاوية).



## سرطان الثدي

نمو غير طبيعي للخلايا المبطنة لقنوات الحليب أو لفصوص الثدي. غالباً ما يتكون الورم السرطاني في قنوات نقل الحليب وأحياناً في الفصوص وجزء بسيط جداً في بقية الأنسجة.

## نشاط فردي (١)



ابحثي في مصادر التعلم عن أسباب حدوث سرطان الثدي من وجهة النظر العلمية.

## أورام الثدي:

يجب عدم التغاضي عن أي ورم يظهر في ثدي المرأة، بل يجب إبلاغ الطبيب / الطبيبة فوراً؛ لإجراء الفحوص اللازمة، بمجرد حدوث أي من التغييرات الآتية:

ظهور كتلة في الثدي أو ازدياد سماكة الثدي أو الإبط.

تغير في حجم الثدي أو مظهره.

إفرازات من الحلمة، سواء كانت مخلوطة أو غير مخلوطة بالدم.

تغير في لون الحلمة أو الجلد.

انكماش الحلمة.

ألم موضعي في الثدي غير مرتبط برضوض سابقة.



## أنواع الأورام

أورام خبيثة أو أورام سرطانية

أورام حميدة

## فكري



ما أهمية الفحص الذاتي في الاكتشاف المبكر لسرطان الثدي؟

## الفحص الذاتي للثدي:

يجب إجراء الفحص الذاتي للثدي مرة واحدة في الشهر، ويفضل أن يتم ذلك بعد يوم أو يومين من انتهاء الدورة الشهرية بعد أن يخف الألم والاحتقان في الثدي.

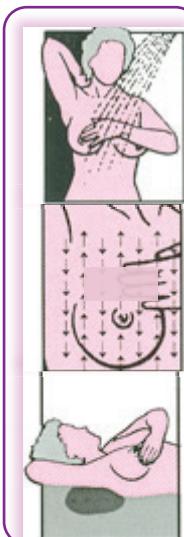


## فائدة

تذكري أن الاكتشاف المبكر لسرطان الثدي يزيد من نسبة الشفاء منه - بإذن الله - .



شكل (٢)



شكل (٣)

## خطوات الفحص الذاتي للثدي

قف في مكشوفة الصدر أمام المرأة، وانظري إلى ثدييك بعناية، وتعرفي على شكلهما وحجمهما.

ضععي يديك خلف رأسك، وادفعي بمرفقيك إلى الأمام والخلف، ولاحظي أية تغيرات في الثديين.

ضععي يديك على الردفين، واضغطي للأسفل ثم استرخي ولاحظي أية تغيرات في الثديين، شكل (٢)

ارفعي ذراعك اليسرى، وتفحصي ثديك الأيسر بيديك اليمنى باستخدام ثلاثة أو أربعة أصابع. ابدئي بتحريك يدك حركة دائيرية من منتصف الثدي إلى الخارج، وكرري الشيء نفسه على الجانب الآخر، أي ارفعي ذراعك اليمنى، وتفحصي ثديك الأيمن بيديك اليسرى بالطريقة نفسها، شكل (٣)

اعصري الحلمة برفق، وراقبي خروج أية إفرازات منها. كرري الخطوتين الرابعة والخامسة وأنت مستلقية على ظهرك.

## نشاط جماعي (٤)



قومي مع مجتمعك:

بتحديد الأساليب الأخرى المتبعة للتشخص المبكر لسرطان الثدي مستعينة بالمراجع العلمية.



# الأمومة والحمل

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



تعريف الحمل.



أعراض و مدة الحمل.



نمو الجنين.



العناية بالحامل.



العناية بالأم أثناء فترة النفاس.



## المقدمة

قال تعالى: ﴿وَلَقَدْ خَلَقْنَا إِلَانَسَنَ مِنْ سُلَّمَةٍ مِّنْ طِينٍ ۖ إِذْ جَعَلْنَاهُ نُطْفَةً فِي قَرَارٍ مَّكِينٍ ۚ ثُمَّ خَلَقْنَا النُّطْفَةَ عَلَقَةً فَخَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مُضْعِفَةً فَخَلَقْنَا الْمُضْعِفَةَ عِظَمَّاً فَكَسَوْنَا الْعِظَمَ لَحْمًاً ثُمَّ أَشَأْنَاهُ خَلْقَاءَ آخَرَ ۚ فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَكْبَرُ أَحْسَنُ الْخَلَقِينَ﴾<sup>(١)</sup>

إن خلق الإنسان وقصة تطوره في بطن أمه لمعجزة إلهية، فهو يبدأ من حيوان منوي في ماء مهين، يلتقي بعدها ببويضة المرأة ليتحدا ويكونا النطفة الملقة التي تستقر في الرحم ذلك القرار المكين الذي يحيط به الحوض العظمي، ثم تكبر النطفة وتتطور في نوها حتى تصبح جنياً.

(١) سورة المؤمنون الآية رقم (١٤-١٢).





### تعريف الحمل:

حالة فسيولوجية طبيعية، تتميز بازدياد النشاط الهرموني، وحدوث تغيرات فسيولوجية وكيميائية متعددة على الجسم، شكل (٤).

شكل (٤)

### أعراض الحمل:

هناك أعراض وعلامات مصاحبة للحمل من أبرزها توقف الدورة الشهرية، وزيادة في درجة حرارة الجسم، وكثرة التبول، والشعور بالدوار، وهذه الأعراض تختلف من حمل إلى آخر.

### مدة الحمل:

تصل إلى (٢٨٠) يوماً تقريباً، وهو ما يعادل (٤٠) أسبوعاً. والمطلوب من المرأة الحامل أن تعرف تاريخ أول يوم من آخر دورة شهرية حدثت لها قبل حدوث الحمل وانقطاع الدورة؛ ليسهل عليها وعلى طبيبتها حساب الموعد المتوقع للولادة.

وعملية حساب موعد الولادة ليس سرّاً صعباً، حيث يمكن اعتماد أول يوم من آخر دورة، وحساب تسعه أشهر قمرية وبسبعة عشر يوماً يكون بعدها هو اليوم المتوقع للولادة.

وتتم الولادة في الموعد المتوقع أو قبله بأسبوع أو بعده بأسبوع، ويُعد ذلك شيئاً طبيعياً لا يدعو إلى القلق



شكل (٥)

### نمو الجنين:

تمتد المرحلة الجنينية مدة تسعه أشهر ميلادية أو عشرة أشهر قمرية أو (٢٨٠) يوماً، ولهذه المرحلة أهمية خاصة؛ لأنها الفترة التي تتكون فيها الأسس الأولى للنمو، ومتناز بسرعة التغيرات التي تحدث خلالها، شكل (٥).



### فكري

ما فائدة السائل الأمniوي للمحيط بالجنين؟

مراحل الحمل:

## وتنقسم المرحلة الجنينية إلى ثلاثة مراحل:

تمتد من وقت الإخصاب إلى مدة أسبوعين تقريباً، وتُعدُّ هذه الفترة أقصر مدة يحدث فيها أسرع نمو.

تمتد من بداية الأسبوع الثالث حتى الأسبوع الثاني عشر، وتميز هذه المرحلة بسرعة النمو الفائقة، وت تكون فيها الأعضاء الجسمية المختلفة، أي يتم تشكيل الجنين بكل أعضائه وأجهزته.

وهي الفترة التي تمتد ما بين بداية الشهر الرابع من الحمل حتى الولادة، وفي هذه المرحلة تنمو أنسجة الجنين وأعضاؤه وتبدأ بعض الأجهزة في أداء وظائفها.

١) مرحلة البوءة

٢) مرحلة الجنين  
الخلوي ، لعازا  
سميت هذه المرحلة  
بهذا الاسم؟

٣) مرحلة الجنين

نشاط فردي (٣)



بالرجوع إلى مصادر المعرفة

قومي بتتبع مراحل نمو الجنين داخل الرحم بدءاً من تلقيح البوءة حتى المرحلة النهائية من الحمل .  
مدعمه إجابتك بالصور المناسبة .



## نشاط جماعي (٤)



بالتعاون مع زميلاتك وبالرجوع إلى مصادر المعرفة الطبية  
ابحثي عن حلول مناسبة لبعض المشكلات الصحية والذائية التي قد تصاحب الحمل.

### الرعاية الطبية أثناء الحمل

يُعدُّ الفحص الطبي المنتظم خلال فترة الحمل من أهم الاحتياطات التي يتحتم على الحامل مراعاتها؛ نظراً للتغير المستمر في وظائف الجسم الكيموحيوية لكل من الأم والجنين، والفحص المنتظم يساعد الطبيب على متابعة هذا التغير واكتشاف أي تطور غير طبيعي في حالة الأم أو الجنين فور حدوثه، ومن ثم علاجه وتلافي مضاعفاته.

| الشهر التاسع والأخير | الشهر (٨ - ٧)    | الشهر (٦ - ١) |
|----------------------|------------------|---------------|
| زيارة كل أسبوع       | زيارة كل أسبوعين | زيارة كل شهر  |

وفي الزيارة الأولى للرعاية الطبية يتم التثبت من حدوث الحمل، وإجراء الكشف الطبي الشامل لجميع أجهزة الجسم، وتحليل البول؛ للتأكد من الزلال والسكر، وتحليل الدم؛ للتعرف على فصيلة دم الأم وفصيلة (RH)، مع قياس وزن الأم وطولها وضغط دمها.

ومن خلال الزيارات الطبية المتعاقبة تستطيع الحامل الاطمئنان على سلامتها جنينها.

### فائدة

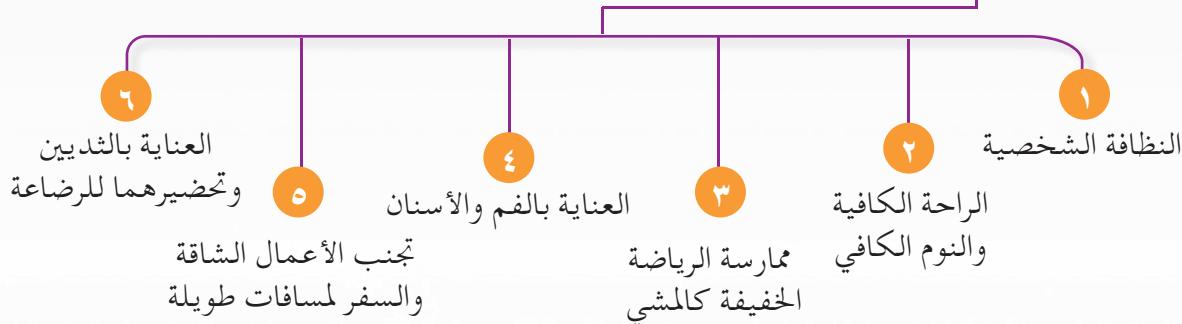
تطعيم الحوامل ضد مرض التيتانوس يقيهن ويقي  
مواليدهن من الإصابة بهذا المرض القاتل.

### التشقيق الصحي أثناء الحمل:

تضمن رعاية الأم أثناء الحمل أيضاً التشقيق الصحي للأمهات فيما يتعلق بالصحة الشخصية والتغذية، والأعراض التحذيرية أثناء الحمل.



## أولاً- العناية الشخصية



## ثانياً - التغذية أثناء الحمل

### العناية بالحامل:

إن الاهتمام برعاية الأم الحامل صحياً وغذائياً يؤدي إلى تنشئة أطفال أصحاء، ويحافظ على صحة الأم وقدرتها في التغلب على المشكلات الصحية المحتمل حدوثها، خاصة في فترة الحمل. وقد أثبتت التجارب العلمية أن التغذية الجيدة للأم قبل وأثناء الحمل تقلل من:

- ١ حدوث الإجهاض والولادة المبكرة.
- ٢ مشكلات وأمراض الحمل.
- ٣ أمراض الأطفال حديثي الولادة.

### تحتاج المرأة الحامل إلى عناية خاصة في تغذيتها للأسباب الآتية:

- ١ النمو والتطور في جسم المرأة.
- ٢ حاجة الجنين إلى الغذاء الذي يستمدّه من الأم.
- ٣ تطوير الغدد الثديية، حيث يبدأ الثدي في التحضير لتغذية المولود الجديد.
- ٤ تخزين العناصر الغذائية لاستعمالها عند الحاجة إليها في عملية الولادة وما بعدها.



## فائدة



**التمر منجم غذائي صحي، لاحتوائه على العناصر الغذائية المفيدة، لذا يجب على الحامل أن تحرص على تناوله يومياً.**

ولا يوجد غذاء خاص للأم الحامل ولكن على الأئم أن تتناول الغذاء الصحي المتكامل الذي يحتوي على جميع العناصر الغذائية كما يُنصح بتناول مقادير متزايدة من:

- الفيتامينات مثل فيتامين أ، ب المركب، ج، د.
- العناصر المعدنية مثل الكالسيوم والحديد.



## ثالثاً - الأعراض التحذيرية أثناء الحمل

إذا تعرضت الأم لظهور أي من الأعراض الآتية عليها مراجعة الطبيب فوراً:

- نزول قطرات دم من المهبل.
- آلام وتقلصات أسفل البطن والظهر.
- نزول قطرات ماء من المهبل.
- تورم شديد في القدمين والكتفين والوجه.
- الصداع الشديد وزغالة العينين.
- القيء الشديد المزمن.



## فكري

**ما الذي يجب أن تتجنبه الأم أثناء الحمل؟**

## نشاط فردي (٥)



بعد رجوعك لمصادر المعرفة قومي بتصميم فستان صباحي مناسب للمرأة الحامل مراعية الشروط الواجب توفرها في ملابس الحامل .





# العناية بالأم بعد الولادة

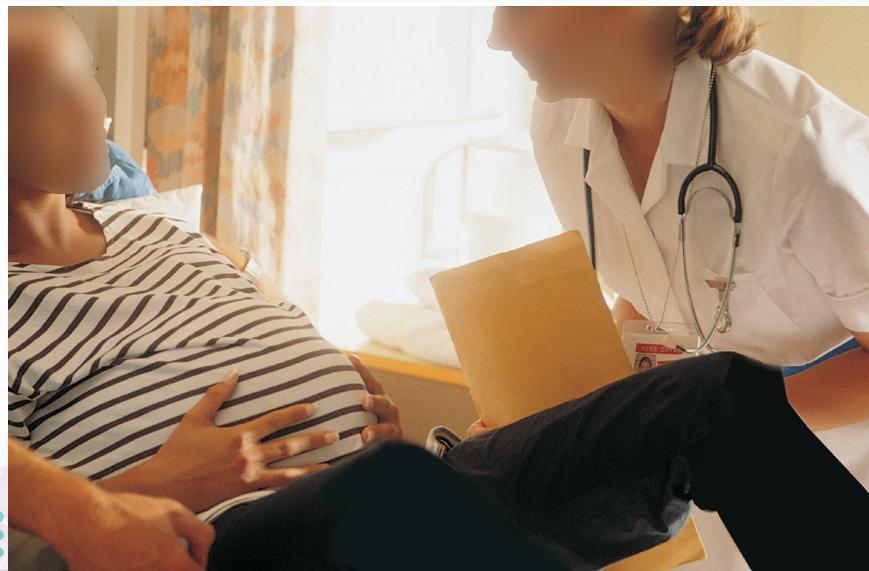


يُعد إنجاب الطفل أحد التجارب السعيدة في الحياة.

(١١) قال تعالى: ﴿الْمَالُ وَالْبَنُونَ زِينَةُ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا﴾



ما الأعراض المنذرة بالولادة للأم الحامل؟



(١) سورة الكهف الآية رقم (٤٦).

# العناية بالأم أثناء مرحلة النفاس





## التقويم

**س١ : ما المعلومات التي توضع على السوار الخاص بالأم وطفلها بعد الولادة مباشرة؟ وما الهدف من وضعها؟**

**س٢ : لو كنت مشرفة تغذية بأحد المراكز الطبية أو المستشفيات، ما النصائح الغذائية التي ستقدمينها للمرأة الحامل؟**

**س٣ : قومي بزيارة لمركز الأمومة في منطقتك، وبناءً على تلك الزيارة حدي أهم المشكلات التي تتعرض لها الحوامل، وأثرها على الجنين، وطريقة حلها والتغلب عليها.**

**س٤ : بالرجوع إلى مصادر المعرفة، ناقشي من وجهة نظرك العبارتين الآتيتين:**

- لا بد من التخطيط المسبق للحمل، و اختيار الوقت المناسب ، والبعاده بين حمل وآخر.
- العقم مشكلة لها مسبباتها .

**س٥ : ضعي علامة (✓) أمام الجمل الصحيحة وعلامة (✗) أمام الجمل غير الصحيحة:**

- أ. يتأثر جنين الحامل بتعرضها للصدمات العصبية والنفسية (✓).
- ب. تعرُّض الحامل للإشعاع في الشهور الأخيرة يؤدي إلى تشوهات خلقية في الجنين (✗).
- ج. يزيد احتمال التشوهات الخلقية في الجنين إذا أصبت الأم بالحصبة الألمانية في الأشهر الثلاثة الأولى من الحمل (✓).
- د. تشعر الحامل بتحرك الجنين في الأسبوع الثاني عشر (✗).
- هـ. تناول الأم للأدوية أثناء النفاس لا يؤثر في الرضيع (✗).
- وـ. الكشف المبكر عن سرطان الثدي لا يُقدم ولا يؤخر في علاج الحالة (✗).

**س٦ : بالرجوع إلى مصادر المعرفة الطبية، أعدى نشرة عن التطور الطبيعي في علاج سرطان الثدي.**



الملاحظات





# الطفولة

## ماذا سنتعلم من الموضوع؟



- خاصّص المولود الجديد.
- مظاهر نمو المولود الجديد.
- العناية بالمولود الجديد.
- تغذية المولود الجديد.
- ملابس المولود الجديد.
- نظافة المولود الجديد.
- تطعيمات المولود الجديد.

## المقدمة

قال تعالى : ﴿ وَالْوَالِدَاتُ يُرْضِعْنَ أُولَادَهُنَّ حَوْلَيْنِ كَامِلَيْنِ لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يُتَمَّ الرَّضَاعَةُ ﴾<sup>(١)</sup>

تُعدّ ولادة طفل جديد حدث يدل على بداية سلسلة مترابطة من التغيرات الأسرية، والفتاة تبدأ حياتها الجديدة كأم عليها مسؤوليات تجاه طفلها وأسرتها.

والأم هي أول من يتلقى الطفل عند ولادته؛ لتقوم برعايته من خلال موافق الحياة اليومية، لذا يجب عليها أن تتصف بالوعي والحكمة عند قيامها بهذه الرعاية، وأن تتقبل طفلها بحب وسعادة، وتشبع احتياجاته مهما كانت صعبة وهي راضية؛ إذ إنه يقدر ما تعطي الأم طفلها من جهد ووقت ورعاية وحب، بقدر ما ستأخذ منه من سعادة وإحساس قوي ورائع بالأمومة، فمتعة

(١) سورة البقرة الآية رقم (٢٣٢).

الطفل هي متعة للأم تولد المزيد من المتع لكتلهم، وكلما زادت تلك المتع قلت متابعهم .  
وسوف نقدم في هذا الموضوع معلومات تتعلق ببعض ما يحتاج إليه المولود الجديد في الظروف العادية، وكيفية إشباع تلك الاحتياجات بأسلوب صحي من وحكيم يساعد الأم في جعل طفلها سعيداً، وجعلها هي الأخرى سعيدة .

## فكري

### أطفالنا فلذات أكبادنا. أعز ما نملك في الدنيا. كيف نرعاهم؟

#### أولاً: خصائص المولود الجديد

هناك خصائص عامة للأطفال حديثي الولادة مكتملي النمو، وقد يختلف بعضها من طفل آخر. ويتميز المظهر العام للطفل حديث الولادة بانحدار أطرافه إلى منطقة الصدر والبطن (المذع)، كما يكون جلدته أملسًا ناعمًا، ولونه أحمرًا فاتحًا أو مائلًا إلى اللون الذهري، ومغطى بطبقة بيضاء لزجة دهنية تسمى الطلاء الدهني (الجبني) .

## فكري

### ما وظيفة الطلاء الدهني (الجبني)؟

ويكون جلدته أيضًا مغطى بشعر رفيع ناعم خفيف يعرف بالرغلب، يكثر في منطقة الجبين والخددين وبين الكتفين وفي مناطق أخرى، ولا يلبث أن يختفي بعد أيام من الولادة .



## فائدة



بعد الولادة يتكييف الطفل المولود مع البيئة الخارجية، وأول مظاهر هذا التكيف الصرخة الأولى، حيث يبدأ بالتنفس منذ اللحظة الأولى للولادة حين يندفع الهواء من الخارج

إلى رئتيه، ويكون الضغط في الخارج أعلى منه في رئتيه، فتتمدد رئاه بالهواء، وتحرك أوتاره الصوتية، فيطلق صرخته الأولى ثم يبدأ بالتنفس.



شكل (٦)

يعتمد الطفل المولود بعد الولادة وبعد قطع الحبل السري على أجهزة جسمه؛ للقيام بالوظائف الحيوية الالزمة لاستمرار حياته ( التنفس ، التغذية ، التبول ، الإخراج ) .

أما الحواس فإن حاستي الشم والتذوق تعملان بشكل مناسب منذ لحظة الولادة، كما يستطيع الطفل الإحساس بفروقات درجة الحرارة، ويكون السمع ضعيفاً؛ لوجود آثار السائل الأمينوسي في الأذن الوسطى، أما حاسة البصر ف تكون مشوشة وقدرة العينين على الرؤية غير واضحة .

### نشاط فردي (٦)



على ما يأتي :

- ١ . حركات المولود الجديد لا إرادية وعشوانية .
- ٢ . جلد الطفل أملس ناعم عند ولادته .



## نشاط جماعي (٧)



بالتعاون مع أفراد مجموعتك:

نُظمي جدولًا يوضح بعض المظاهر الطبيعية والمرضية عند المولود الجديد في كل من: الرأس، البطن، الجلد، أعضاء التناسل.



### ثانيًا: مظاهر نمو المولود الجديد

يمكننا أن نلاحظ نمو المولود الجديد من خلال مظاهره الجسمية والحركية والاجتماعية والانفعالية، وتساعدنا معرفتنا بهذه المظاهر على تقويم نمو المولود الجديد، وتصنيفه على لوحة النمو الخاصة به، كما تساعدنا على تقديم العناية المناسبة التي يتطلبها نمو الطفل.

#### النمو الاجتماعي

يولد الطفل مزودًا بالاستعدادات اللازمة لنموه الاجتماعي السليم، ولكن هذه الاستعدادات لا تنمو من تلقاء نفسها، بل هي بحاجة إلى تعليم واكتساب من خلال رعايته والعناية به بالطريقة المناسبة من قبل الآخرين.

#### النمو الحسّي حركي

يبدو الطفل حديث الولادة ضعيفاً لا حيلة له، غير أنه يكون مزوداً بقدرات متعددة وقدرته على البكاء وتحريك يديه وقدميه، وقدرته على التثاؤب والعطس وعلى حركات أخرى، كما أنه يستطيع الإحساس بما حوله ويستقبل بعض المعلومات عن العالم المحيط به عن طريق حواسه التي تنمو يوماً بعد يوم.

#### النمو الجسمي

يعَرِّف النمو الجسمي أنه: زيادة في حجم الجسم أو في جزء من أجزائه، ويتضمن كذلك زيادة في عدد الخلايا وفي حجمها، وتعتمد مقاييس ثلاثة للاحظة نمو الجسم عند الأطفال وهي: مقدار الوزن (٤-٢,٥) كيلو و مقدار الطول (٤٨-٥٢) سم و مقدار محيط الرأس (٣٣-٣٧) سم، وهو ما نعبر عنه بالنمو الكمي.



شكل (٩)



شكل (٨)



شكل (٧)

### أ- تغذيته

إن تغذية الطفل الوليد بالإرضاع من الأمور المهمة لنموه؛ لأن الحليب هو الغذاء الوحيد الذي ينبغي أن يقدم له في هذه المرحلة من عمره.

ويبدأ تفكير الأم في طريقة تغذية وليدها أثناء الحمل، وبالرغم من أن التغذية المثلثى له هي الإرضاع الطبيعي، وخاصة خلال الشهور الستة الأولى؛ لما له من مزايا تتعلق بالأم وبالطفل معاً، إلا أن بعض الأمهات قد يواجهن ظروفاً تضطرهن إلى اختيار طريقة غير الطريقة الطبيعية.

والإرضاع هو: إعطاء الطفل وجباته اليومية الضرورية لنموه.

وهناك ثلاث طرق لإرضاع الطفل الوليد هي:

#### الإرضاع المختلط



شكل (١٢)

#### الإرضاع الصناعي



شكل (١١)

#### الإرضاع الطبيعي



شكل (١٠)

#### الإرضاع الطبيعي:



هي عملية فطرية لتغذية المولود بالحليب الذي ينتجه ثدي الأم، وتستمر هذه العملية من الولادة وحتى الفطام، وتحتختلف مدة الرضاعة من ستة شهور إلى سنتان، وعملية الرضاع مفيدة لصحة كل من الأم والطفل الجسمية والنفسية.

#### خصائص حليب الأم:

لحليب الأم خصائص كثيرة تجعله الأفضل بين أنواع الحليب الأخرى ومن أبرزها:

يسمى حليب الأم في الأيام الثلاثة الأولى بعد الولادة مباشرة بـ **لحليب اللباء** (colostrums).

توازن مكوناته من العناصر الغذائية توازناً لا يضاهيه فيه حليب طبيعي آخر.



- نظامه وسلامته من التلوث الجرثومي .
- توفره طازجاً باستمرار .
- اعتدال حرارته .
- خلوه من المواد المثيرة للتحسس ، خلافاً لكثير من أنواع حليب الأطفال المصنّع .
- تأثيره الإيجابي في تنظيم نمو الطفل وتطوره دون تعرضه للسمنة ، فهو مثالى لتلبية احتياجات الطفل ، وسهل الهضم والامتصاص ، وتركيز مكوناته مناسب للطفل .

### من الناحية النفسية :

إن ضم الطفل إلى صدر أمه أثناء الرضاع يشعره بالثقة والأمن والاطمئنان والدفء والراحة ، كما يشعرها بالراحة والسعادة .

### فائدة

**يجب توفير الظروف المناسبة لعملية الرضاع الطبيعي من حيث هدوء المكان وراحة الأم؛ لتحقيق الرضاعة الطبيعية فائدتها بشكل أكبر.**

### من الناحية الصحية للأم :

- ١ تقل نسبة الإصابة بالسرطان (سرطان الثدي) عند الأمهات المرضعات .
- ٢ تقلل الرضاعة الطبيعية من احتمال حصول حمل سريع عند الأم ، وإن كانت لا تمنع الحمل بالتأكيد .
- ٣ يساعد الرضاع على سرعة عودة الرحم إلى حجمه ووضعه الطبيعي بسرعة .

### نشاط جماعي (٨)



ناقشني مع مجھومعنکے

**الموانع الدائمة والم مؤقتة التي تعيق بعض الأمهات عن إرضاع أطفالهن رضاعة طبيعية.**



### الإرضاع الصناعي:



شكل (١٣)

هو غذاء شبيه بحليب الأم، ويعتبر غذاء تكميلي، يمزج بالماء ويعطي للطفل من خلال عبوة خاصة بذلك، ويقل جودة وفائدة الحليب الصناعي عن حليب الأم الطبيعي.

### فكري



قد نضطر في بعض الحالات لاستخدام حليب من مصدر آخر غير الأم، فما هذا المصدر؟

### نشاط فردي (٩)



ما الأمور التي يجب مراعاتها عند القيام بالإرضاع الصناعي؟

### الإرضاع المختلط:



هو تغذية الطفل من ثدي الأم، واستكمال احتياجاته الغذائية اليومية عن طريق الإرضاع الصناعي، ويكون ذلك بسبب عمل الأم خارج المنزل، أو يكون حليب الأم غير كافي.



## ما أفضل طريقة لتنظيم الإرضاع المختلط؟

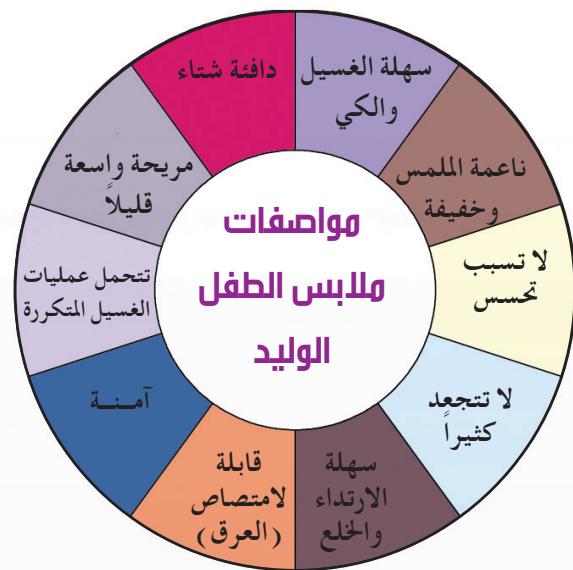
**كيف نعزز الإرضاع الطبيعي عند الأم في حالة الإرضاع المختلط؟**

- نؤكد لها بأن حليبيها يكفي احتياجات طفلها، وأن جسمها ينتج كميات حليب حسب احتياجات الأطفال،  
وأن عملية الإرضاع هي سبب من أسباب استمرار إدرار الحليب عندها.
- نوجهها إلى تجنب تحلىة الحليب المصنّع؛ حتى لا يتعلق الطفل به ويرفض حليب الثدي. لماذا؟
- نوجهها إلى تجنب توسيع ثقب حلمة زجاجة الإرضاع؛ حتى لا تجعل الرضاعة منها أسهل على الطفل من الرضاعة من حلمة الثدي.

## بـ: ملابس الوليد



شكل (١٤)

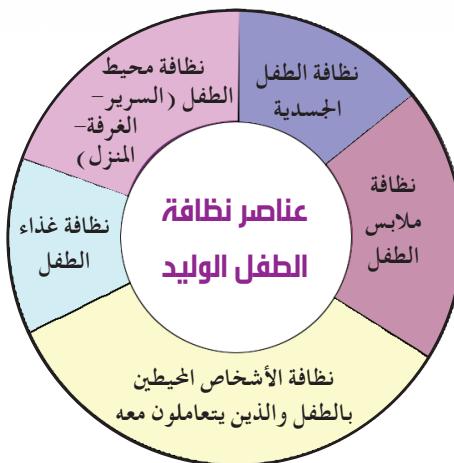




## ما احتياجات المولود الجديد من الملابس؟

### ج: نظافته

**عناصر نظافة المولود:**



### أولاً: التنظيف اليومي للمولود:

يحتاج الطفل إلى تنظيف يومي لمناطق جسمه المعرضة للجو الخارجي ومنطقة الفوطة وحول الرقبة.

**وعند القيام بالتنظيف اليومي يراعى ما يأتي:**

١★ تنظيف وجه الطفل بالماء الفاتر الذي سبق غليه باستخدام قطعة ناعمة أو قطن ناعم، مع عدم استخدام الصابون لتنظيف الوجه.

٢★ تنظيف الأجزاء الظاهرة من الأنف والأذن والعين، وعدم محاولة تنظيف الأجزاء الداخلية.

٣★ تنظيف منطقة خلف الأذن وما حول الرقبة باستخدام قطعة قماش ناعمة مبللة بالماء الفاتر.

٤★ تنظيف منطقة الفوطة بالماء الفاتر وقطعة قماش أو قطن أو غسل المنطقة المذكورة بالماء الفاتر.

- ٥** تغيير ملابس الطفل الخارجية والداخلية عند الحاجة، مع تنظيف منطقة تحت الإبطين بفوطة مبللة بالماء الفاتر.
- ٦** تمشيط شعر الطفل بفرشاة ناعمة.

### ثانياً: حمام الطفل :

يُعد تحميم الطفل جزءاً مهماً من برنامج العناية به لذا تختار الأم الوقت الأفضل لها ولطفلها، وتعتمد عدد مرات استحمامه الأسبوعية على نوعية جلد الطفل (دهنياً - جافاً)، وعلى درجة حرارة الطقس. ويجب الحذر من تعريض الطفل لتيار الهواء البارد أثناء الحمام وبعده، مع مراعاة تدفئة الغرفة التي سيتيم فيها الاستحمام.

### نشاط فردي (١٠)



ما الأمور التي ينبغي مراعاتها عند تحميم الطفل؟

ويتم تحميمه بطريقتين:

التحميم في الحوض.

التحميم بالأسفنج (يفضل تحميم الطفل بالأسفنج قبل سقوط الحبل السري).

### فكري

لماذا يجب ألا تزيد درارة الماء المستخدم في الاستخدام عن ٣٧°C وألا تقل عن ٣٦°C؟

## وهنالك مجموعة من النصائح يجب على الأم اتباعها عند تحميم الطفل:

- ١ في المراحل المبكرة من حياة الطفل يفضل أن يكون الحمام في غرفة الطفل، مع تدفئتها وتجنب تيارات الهواء سواء قبل الحمام أو أثناءه أو بعده.
- ٢ يجب ألا تزيد مدة الحمام عن خمس دقائق؛ لأن إطالة المدة عن ذلك قد ينبع عنها تعرض الطفل للبرد.
- ٣ يفضل أن يكون المغطس ذا قوائم عالية. (لماذا؟).
- ٤ قبل إجراء الحمام للطفل يجب أن تجهز الأم جميع مستلزمات الحمام من ملابس وفوط وصابون وإسفنج، دون نسيان أي شيء منها.
- ٥ يجب استعمال صابون خاص بالأطفال يرطب الجلد ولا يهيجه ولا يؤذى العينين.
- ٦ إذا كان الطفل قد تبول أو تبرز قبل الحمام، فيجب تنظيفه جيداً قبل وضعه في الماء.

### نشاط جماعي (II)



قومي مع مجموعتك بإجراء خطوات تحميم الطفل عملياً على دمية.



### د: التطعيمات

تنفذ حكومة المملكة العربية السعودية برنامجاً وطنياً شاملاً للتطعيم، ينسجم مع توصيات منظمة الصحة العالمية التي تهدف إلى القضاء أو السيطرة على أمراض الطفولة الرئيسية، وهذا البرنامج إلزامي، إذ لا يسمح للطفل الالتحاق بالمدرسة دون إبراز شهادة تطعيم تثبت أنه قد تلقى جميع التطعيمات الإلزامية وفق برنامج معين. وتتوافر التطعيمات في المراكز الصحية ومراكز الأمومة والطفولة ومستشفيات القطاعين العام والخاص وعيادات الأطباء. وتقوم أجهزة وزارة الصحة من وقت لآخر بإعطاء جرعات قوية بهذه التطعيمات للطلاب في المدارس والأطفال في المنازل.

### فائدة

درهم وقاية خير من قنطار علاج

## طرق الوقاية من المرض

الوقاية بالغذاء  
الصحي والرياضة  
المناسبة.

الوقاية بالنظافة  
العامة والخاصة.

الوقاية باللقاحات  
والأمصال والعقاقير لبعض  
الأمراض المعدية.

### نشاط جماعي (١٣)



بالتعاون مع مجموعتك :

قومي بعمل مطوية عن أمراض الأطفال الشائعة في المملكة العربية السعودية .

المناعة :

هي مقدرة الجسم على مقاومة الأمراض المعدية التي تسببها الميكروبات، وذلك لوجود ما يسمى بالأجسام المضادة بالدم، والتي تقاوم هذه الميكروبات وتقضى عليها.

وتكتسب المناعة بطرق مختلفة، ولكن يهمنا هنا أن نذكر الأنواع الآتية :

★ في أثناء الحمل، تنتقل الأجسام المضادة الموجودة في دم الأم عبر المشيمة إلى جسم الجنين، ويولد وهي في دمه؛ فتقيه من الأمراض في الأشهر الأولى من حياته، بالإضافة إلى الأجسام المضادة التي يتناولها مع حليب أمه أثناء الرضاعة من الثدي.

★ مناعة تكتسب بواسطة الإصابة بمرض معد ودخول الجرثومة إلى الجسم، مما يحفز الجسم على تكوين أجسام مضادة خاصة بهذا النوع من الجراثيم بالذات، وبعد أن يشفى المريض يكون قد اكتسب مناعة ضد هذا المرض بحيث لو تعرض لنوع نفسه من الجراثيم بعد ذلك لا يصاب بالمرض. وتختلف مدة المناعة باختلاف نوع المرض، فبعض الأمراض تعطي مناعة مستدية طول العمر وبعضاً لها مدة محددة.

★ مناعة تكتسب بواسطة التطعيم، وذلك بأن يعطى الشخص التطعيم الخاص بمرض معين، فيبدأ جسمه في تكوين الأجسام المضادة لهذا المرض مما يقيه بالإصابة به، ومثال ذلك: التطعيم ضد الجدري، الدفتيريا، السعال الديكي، شلل الأطفال، التيتانوس، والحمبة. وقد أصبح تطعيم الأطفال ضرورياً بعد الولادة.

## نشاط جماعي (١٣)



بالتعاون مع مجموعتك:

بالرجوع إلى مصادر المعرفة الطبية، صممي جدولًا للتطعيمات الأساسية والاختيارية، موضحة أسماء هذه التطعيمات ووقت إعطائهما.

## فائدة



لا ينتج عن تطعيم الأطفال مضاعفات تذكر سوى ارتفاع بسيط في درجة الحرارة أو ألم في موضع إبرة التطعيم، ويعالج ذلك باستعمال خافضات حرارة ووضع كمامات باردة مكان الإبرة؛ ليخف الألم.

## موانع تطعيم الطفل:

يمكن تأجيل تطعيم الطفل عن الوقت المحدد له بعد مراجعة المركز الصحي لتقرير ذلك من قبل الطبيب المختص، وغالبًا يتم التأجيل في الحالات الآتية:



- المرض الحاد المصحوب بارتفاع درجة حرارة الجسم.
- اضطرابات الجهاز المناعي.
- اضطرابات الجهاز العصبي، لاسيما المصحوب بتشنجات.
- المعالجة بجرعات عالية من الكورتيزون.





## التقويم

- س١ : احسبى المبلغ الذي تدفعه أسرة ثمناً للحليب المصنع لطفلها الرضيع طوال عام كامل، إذا افترضت أن متوسط استهلاك الطفل من الحليب علبة واحدة (٥٠٠ ملجم) كل أربعة أيام، وأن ثمن العلبة الواحدة عشرون ريالاً؟
- س٢ : صممي جدولًا تقارنين فيه بين مكونات كل من : حليب الأم، واللحليب البقرى المصنع خصيصاً للأطفال، ولحليب الصويا النباتي.
- س٣ : قارني بين مزايا وسلبيات الإرضاع الطبيعي والإرضاع الصناعي من الناحية الصحية والنفسية والاقتصادية.
- س٤ : اجمععي صوراً للملابس الضرورية للمولود الجديد ورتبيها في ملف خاص، موضحة العدد اللازم والغرض من استعمالها، وسبب اختيارك لها.
- س٥ : على :
- يفقد المولود الجديد ١٠ % تقريباً من وزنه في الأيام الأولى من ولادته.
  - حاجة المولود الجديد إلى إسناد رقبته عند رفعه من وضع الاستلقاء.
  - تعريض المولود الجديد المصاب باصفرار الجلد للأشعة فوق البنفسجية.
  - إعطاء التطعيم في أكثر من جرعة وعلى فترات.
  - اختلاف برنامج التطعيم الوطني من دولة إلى أخرى.



الملاحظات



## الوحدة الرابعة

# التعامل مع ضغوط الحياة



## أهداف الوحدة :



- التعرف على مفهوم الضغوط.
- تحديد مؤشرات الواقع تحت ضغوط.
- توضيح العلاقة بين الضغوط والصحة.
- التمييز بين أشكال الضغوط.
- تلخيص مصادر الضغوط.
- التدريب على أساليب التخلص من الضغوط.
- الإبداع في تحقيق المرونة عند مواجهة الضغوط.
- التأكيد على أهمية تطبيق إستراتيجيات التحكم في الغضب.



## موضوعات وحدة التعامل مع الضغوط



## مقدمة الوحدة



يتعرض الإنسان في هذه الحياة إلى ضغوط اجتماعية ونفسية قد تؤثر عليه، ولكنه يستطيع بما أنعم الله عليه أن يتكيّف ويتفاعل مع هذه الضغوط بحيث يتمكّن من التغلب عليها، ومنع آثارها السلبية من أن تتعكس على نفسه.

قال تعالى: ﴿لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا مُسْعَدًا﴾<sup>(١)</sup>

إن أهمية دراسة هذه الوحدة تتلخص في معرفة أن هناك العديد من العوامل التي تؤثر في تفاعل الفرد مع مواقف الحياة المختلفة والتي توجه سلوكه وتشكله، وتُسهم في تحديد نتائج تفاعلاته إما بالنجاح أو الفشل.



(١) سورة البقرة الآية رقم (٢٨٦).





# الضغوط ومظاهرها

## ماذا سنتعلم من الموضوع؟



مفهوم ضغوط الحياة.



مظاهر ضغوط الحياة.



نماذج لأشكال ضغوط الحياة.



أنواع الضغوط من حيث ردود الأفعال.



العلاقة بين الصحة والضغط.



## المقدمة

الضغط تشكل جزءاً طبيعياً من الحياة اليومية، والطريقة التي نتعامل بها مع المواقف الضاغطة في حياتنا تؤثر في صحتنا الجسدية والنفسية، وأيضاً على اتجاهاتنا في الحياة، ووجود كثير من الضغط في عقلنا وجسdenا يُعد حالة غير صحية، وتنمية المهارات لمعالجة المواقف الضاغطة يساعد الفرد على إدارة حياته بصورة أفضل.

قال تعالى: ﴿رَبَّنَا وَلَا تَحْكِمْنَا مَا لَا طَاقَةَ لَنَا بِهِۚ وَاعْفُ عَنَّا وَاغْفِرْ لَنَا وَأَرْحَمْنَا أَنْتَ مَوْلَانَا فَانصُرْنَا عَلَى الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ﴾<sup>(١)</sup>

(١) سورة البقرة الآية رقم (٢٨٦).



## ما التصرف السليم اتجاهه موقف بدر من أحد زميلاتك وسبب لك ضغوطاً نفسية.

### ضغوط الحياة



تعرف الضغوط بأنها حالة أو وضع نفسي مضطرب لدى الفرد، ناتج عن المتطلبات الملحة للمحيط البيئي أو الاجتماعي للفرد أو عن شعور داخلي متعلق بذات الفرد أو كليهما معاً.

### مظاهر ضغوط الحياة

يُصاحب الأحداث المتعددة والمختلفة في حياتنا اليومية استجابات نفسية عند مواجهتها لها، وربما يلاحظ بعض الناس تغيرات جسمية ونفسية معينة تحدث لهم عند مواجهتهم لضغط الحياة، وهو ما يُعبر عن مؤشرات وقوعك تحت ضغوط الحياة التي تحملها فيما يأتي:



#### ١ - مشكلات نفسية مثل:

سرعة الغضب والانفعال في المشاكل البسيطة، اضطراب النوم، فقد الشهية، كثرة الجدل والاعتراض على أشياء عادلة ومقبولة، الهروب من الواقع، الشروود والسرحان.



#### ٢ - مشكلات صحية عامة مثل:

ردود الفعل الجسدية كقلة مقاومة الجسم للأمراض والصداع، وتصبب العرق والإسهال، ومشاكل القلب والجهاز الدوري، كارتفاع ضغط الدم وزيادة نبضات القلب وغيرها.

### ٣ - مشكلات سلوكية مثل :

الشرابه في الأكل، والإفراط في التدخين، وضعف الطاقة، وقلة الإنجازات، وضعف القدرة على إصدار القرارات .

#### نشاط جماعي (١)



بالرجوع إلى مصادر التعلم، ابحثي وزميلاتك عن مسببات أخرى لسرعة خفقان القلب والصداع غير ضغوط الحياة .

### كما أن للضغوط أشكالاً متعددة وهذه:

كثرة العمل

قلة العمل

سوء التوجيه

الحماس الزائد

عدم الاسترخاء

قلة أو عدم الفراغ



#### فائدة

يقول الأديب توفيق الحكيم: لا يوجد إنسان ضعيف، ولكن يوجد إنسان يجهل في نفسه موطن القوة المُعوّضة.

## أنواع الضغوط من حيث ردود الأفعال

وتنقسم إلى قسمين:

### ضغط مفيدة:

هذا النوع له انعكاسات إيجابية على الفرد وعلى مجتمعه؛ لأنّه يعطي إحساساً بالقدرة على الإنتاج، وإنجاز الأعمال السريعة والخاتمة، ويولد لدى الفرد الشعور بالسعادة والسرور.

### ضغط مؤذية:

هذا النوع من الضغوط ذو انعكاسات سلبية على الصحة الجسدية والنفسية للفرد، وهذا بدوره يؤدي إلى تأثيرات سلبية في إنتاجية العمل، ويولد لدى الفرد الشعور بالإحباط وعدم الرضا، وتكون نظرته لكثير من الأمور نظرة سلبية؛ لأنّ شعور العجز وعدم القدرة يسيطر على مخيّله.

### نشاط فردي (٤)



وضعي رأيك الشخصي في العبارة التي تقول:  
"واجهي ضغوط الحياة وجهاً لوجه، وتعامل معها من منطلق الاستطاعة".

### علاقة الضغوط بالصحة



لضغط الحياة أثر كبير على صحة الإنسان، فكثير مانسمع أن فلاناً أصيب بالكآبة بسبب ما عاناه من مشكلات، وآخر تعرض لسكتة قلبية، وثالثاً واجه جلطة دماغية وأدخل المستشفى نتيجة للضغط التي يمر بها، وقد يصل الأمر إلى الوفاة المفاجئة، بسبب تلك الضغوط العالية التي تُشكل أحد الأخطار الصحية التي تواجهنا يومياً والتي تشكل خطراً صحيحاً كبيراً لمرضى القلب.

## فَائِدَةٌ



أثبتت إحدى الدراسات العلمية في الجمعية العالمية للصحة النفسية أن أكثر من (٣٠٪) من الأشخاص البالغين يمرون بضغوطات في حياتهم اليومية كافية لتفصّف من أدائهم في أعمالهم ومنازلهم ومن مناعتهم ضد المرض.

إن الدراسات التي أجريت على الناس الذين تعرضوا للضغط توصلت إلى أن الإنسان لديه حد معين في مقاومته الضغوط الخارجية من خلال التكيف العام فإذا استمرت هذه الضغوط لفترة وتنوعت خاصة تلك الضغوط المرتبطة بأمنه الجسدي والنفسي مثل مرض الإنسان أو أحد أفراد أسرته لفترة، أو الطرد من العمل أو الإفلاس أو غيرها، انهارت الاستجابة التكيفية للإنسان، مما يؤدي إلى ضعف المناعة لديه وارتفاع الكوليسترول في الدم أو غير ذلك. لقد أصبح هناك فهم وإدراك بين الأطباء النفسيين وعلماء النفس والأطباء، بأن الضغوط مرتبطة بالمرض ، وأن هناك ما لا يقل عن (٨٠٪) من كل الأمراض التي ترتبط أسبابها مباشرة بالضغط مثل : الاضطرابات المعاوية كالقرحة والتهاب القولون وأمراض القلب والشرايين التاجية والأمراض الجلدية والصداع والحساسية حتى السرطان .

ويقول الأطباء إن تأثير الناس يكون أقل مقاومة للبرد (الرشح) عندما يكونون تحت الضغوط ، كما أنهم يلاحظون أيضاً أن انفعال مرضاهم بكثرة يؤثر بقوة في قابليتهم للشفاء .

كما أن الضغوط ليست متساوية في أثرها السلبي في الأفراد ، فهي مؤذية لأفراد معينين أكثر من غيرهم .

## نشاط جماعي (٣)



بالتعاون مع زميلاتك :

قومي بجمع بعض المقالات من الإنترن特 حول موضوع التعامل مع ضغوط الحياة .

## مصادر الضغوط وأساليب التخلص منها

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



مصادر الضغوط.



مؤشرات اختراق الضغوط لأجسامنا وعقولنا وسلوكتنا وعلاقتنا بأفراد أسرتنا.



أساليب التخلص من الضغوط.



كيف تحقق المرونة في مواجهة الضغوط؟



إستراتيجيات سهلة للتحكم في الغضب.



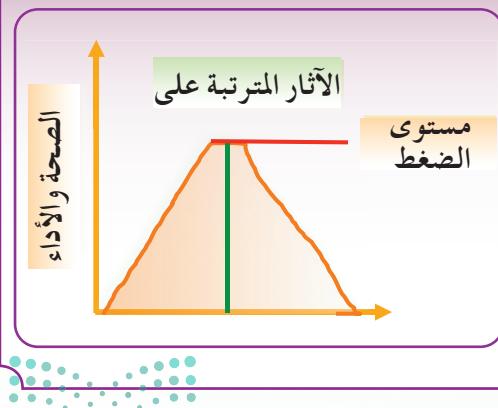
معالجة الغضب.



الهدي النبوى في معالجة الغضب.



## المقدمة

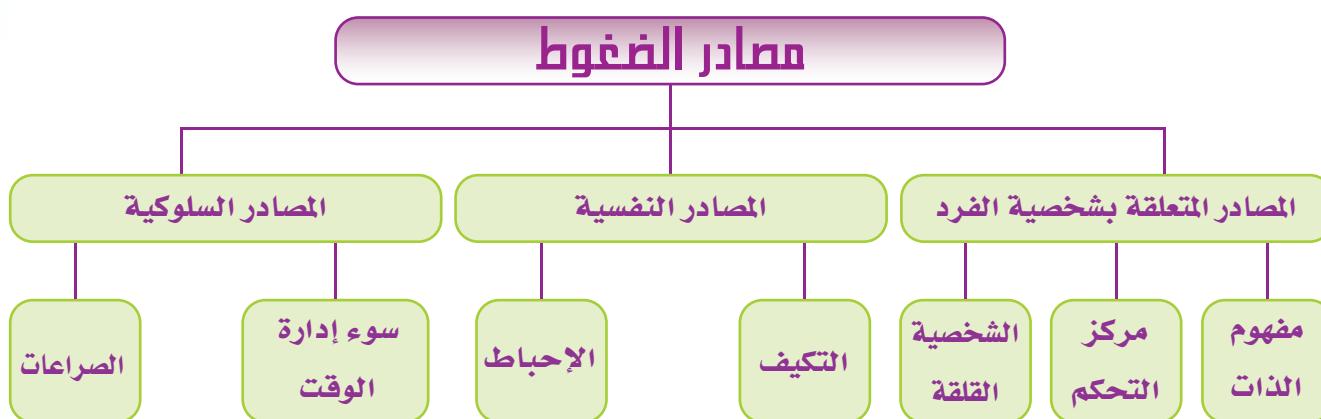


كل المواقف التي نتعرض لها في حياتنا نشعر تجاهها بمشاعر معينة هي مايعرف بالاتجاه، وهي التي تؤثر إما إيجابياً أو سلبياً على تفاعلاتنا مع المواقف الضاغطة، والجسم ليس الوسيلة الوحيدة التي تظهر من خلالها المعلومات عن آثار الضغوط فقد يكون السلوك والمشاعر والعقل مؤشرات أخرى تُعبر عن معاناتنا من هذه الآثار فخلال مرحلة رد الفعل الإنذاري ومرحلة المقاومة يظهر عدد من السلوكيات التي تشير إلى ذلك ، ولعل من الأساليب الشائعة للتكييف غير الفعال الذي يلجأ إليه الناس عندما

يكونون تحت الضغط، هو التدخين وكثرة الأكل أو السير بسرعة والتكلم بسرعة وحتى التنفس بسرعة. عن أبي هريرة رضي الله عنه قال : قال رسول الله عليه السلام : «المؤمن القوي خير وأحب إلى الله من المؤمن الضعيف وفي كل خير احرص على ما ينفعك واستعن بالله ولا تعجز وإن أصابك شيء فلا تقل لوهني فقلت كذا وكذا ولكن قل : قدر الله وما شاء فعل فإن لوهني ففتح عمل الشيطان»<sup>(١)</sup>.

## مصادر الضغوط

تتعدد مسببات الضغوط في الحياة، ولكننا نستطيع أن نحملها فيما يأتي :



## مؤشرات اختراق الضغوط لحياتنا

أشرنا فيما سبق إلى أن الجسم ليس الوسيلة الوحيدة التي تُعبر عن آثار الضغوط في حياتنا، وإنما تشاركه عقولنا وسلوكنا وعلاقتنا وخاصة مع أسرتنا.



## كيف تخترق الضغوط حياتنا؟

<sup>(١)</sup> صحيح مسلم: ٢٦٦٤.

أولاً:

مؤشرات اختراق الضغوط للدفءات على مستوى أجسادنا

أكثر الأجهزة مناسبة لعجز العقل  
هي تلك التي يسود فيها القلق

عندما يعجز العقل، يتهدّد الجسد

وهنا يتهدّد الجسد ليشارك العقل، فتعبر أجسادنا عن قلق عقولنا بواحد أو أكثر من

الاضطرابات الآتية:

اضطرابات الغدة الدرقية

سقوط الشعر

التهاب المفاصل

قرحة المعدة

الحساسية الجلدية

أمراض القلب

البول السكري

ضغط الدم

تشنج القولون

نشاط فردي (E)



اقترحي حلولاً لتخفيف آثار ضغوط الحياة.



ثانياً:

مؤشرات اختراق الضغوط للدفّاعات على مستوى عقولنا

يعطل العقل

يضعف الذاكرة

يشوش التفكير

يضعف القدرة على اتخاذ القرار السليم وتزيد في ظله القرارات الرعناء التعسفية

فائدـة

تعلمـي مواجهـة ضـغوطـ الـحـيـاةـ وـالـتـصـرـفـ مـعـ الـأـحـدـاـتـ  
الـضـاغـطـةـ بـكـفـاءـةـ تـقـلـلـ مـنـ أـضـرـارـ تـلـكـ الضـغـوطـ عـلـىـ  
صـحتـكـ النـفـسـيـةـ وـالـجـسـديـةـ.

ثالثـاً:

مؤشرات اختراق الضغوط للدفّاعات على مستوى سلوكنا

نندم  
على ما  
نفعل

يميلـ بـنـاـ نـوـهـ العـزـلـةـ وـالـبـعـادـ عـنـ النـاسـ

تـزـيدـ حـسـاسـيـتـنـاـ فـنـثـورـ لـأـتـفـهـ الـأـسـبـابـ

تـزـادـ قـابـلـيـةـ السـلـوكـ لـأـنـ يـكـونـ عـدـوـانـيـاـ سـوـاءـ بـالـكـلامـ أوـ بـالـأـفـعـالـ فـنـصـبـ عـرـضـةـ لـلـوقـوعـ فيـ  
الـخـطـأـ بـحـقـ الـآـخـرـينـ بـسـهـولةـ أـكـبـرـ.



### لا نسمع لأولادنا وأزواجهنا

نرد على طلباتهم بانفعال.

نتبادل الحديث معهم بشكل مبهم.

نبحث عن الأشياء الغريبة عنا، وتنسى الموعيد والارتباطات الخاصة بهم، وتضيع الأشياء.

### أساليب التخلص من الضغوط

قدرة الفرد على معالجة الضغوط تتأثر باتجاهاته نحو نفسه ونحو الآخرين، فالاتجاه الذهني الإيجابي يساعد في معالجة مواقف الضغط بطرق صحية، فعلى سبيل المثال : قدرة الفرد على التعلم الجيد من خبرات الحياة اليومية، مع تقدير الذات والثقة بالنفس ، والقدرة على التماسك أمام الضغوط وعدم الانهيار، والثقة في معالجة الأمور على النحو الأفضل وغيرها من أشكال السلوك الإيجابي نحو الحياة يساعد الفرد في معالجة الضغوط . بينما الفرد ذو الاتجاهات السلبية نجده يشعر بعدم قدرته على المعالجة السليمة والصححة للمواقف ، فهو يعاني من مشاعر اليأس ، مع عدم القدرة على التصرف السليم في مواقف الضغط ، ومن ثم يسقط فريسة للمرض العضوي وال النفسي ، نتيجة للصراع الداخلي الذي يعانيه عندما تزداد حدة الغضب والقلق والتوتر لديه .

وتتلخص أساليب التخلص من ضغوط الحياة فيما يأتي :

### أساليب التخلص من ضغوط الحياة

التوازن بين الروح والبدن

استثمار الضغوط إيجابياً بما يعود بالنفع والفائدة.

الاكتئار من شرب الماء.

إدارة الوقت بشكل جيد.

الحافظ على نمط الحياة الصحي بالاهتمام بالغذاء المتوازن والنوم الكافي .

تعديل بناء الشخصية لدى الفرد، وذلك عن طريق بناء الذات الإيجابية وتعزيز الثقة بالنفس.

ممارسة التمارين البدنية المفيدة مثل : المشي، الجري، السباحة، ركوب الخيل ..... الخ.

## كيف تحققين المرونة في مواجهة الضغوط؟

المرونة أحد الخطوط الإرشادية المفيدة التي يجب الالتزام بها في حياتنا. فنحن جميعاً نرغب في التمتع بحياة سعيدة وهادئة بعيداً عن تلك الضغوطات التي تقدر صفوها، ومن السهل تحقيق ذلك من خلال التقىد دائمًا بما يأتي:

١ تذكري دائمًا أن المرونة في مقابلة الشدائـد من مظاهر الصبر وقوة الإيمان والتأدب مع الله.

٢ تقبلي حدوث الضغوط و التوتر فلا يمكن التخلص منها بشكل كامل ،ولكن يمكن العمل على التقليل من تأثيرها على الشخص وصحته.

٣ خذـي نفسـاً عميقـاً، وارفعـي كـفيـك بالـدعـاء ثـم قولـي بصـوت عـالـ: **لا حـول وـلا قـوـة إـلـا بـالـلـهـ العـلـيـ الـعـظـيمـ**

٤ ابتسـيـ واجـبـيـ نـفـسـكـ عـلـىـ الـابـسـامـ.

٥ التزمـيـ بـقـاعـدـةـ : " كلـ يـومـ أـعـيـشـهـ هوـ هـدـيـةـ مـنـ اللـهـ وـلنـ أـضـيـعـهـ بـالـقـلـقـ مـنـ الـمـسـتـقـبـلـ أوـ الـحـسـرـةـ عـلـىـ الـمـاضـيـ " غـازـيـ القـصـيبـيـ .

٦ فـكـريـ بـإـيجـابـيـةـ وـلـاـ تـنسـيـ أـنـ مـنـ الـحـكـمـ عـنـدـ مـوـاجـهـةـ بـعـضـ الـمـشـكـلـاتـ وـالـأـزـمـاتـ إـلـيـنـحـنـاءـ لـهـاـ تـمـرـ بـسـلامـ ،ـ لـحـدـيـثـ الرـسـوـلـ عـلـيـهـ الـبـلـاغـ : عـنـ أـبـيـ هـرـيـرـةـ رـضـيـ اللـهـ عـنـهـ أـنـ رـسـوـلـ اللـهـ عـلـيـهـ الـبـلـاغـ قـالـ : «مـثـلـ الـمـؤـمـنـ كـمـثـلـ خـامـةـ الزـرـعـ يـفـيـءـ وـرـقـهـ ،ـ مـنـ حـيـثـ أـتـنـهـاـ الرـيـحـ تـكـفـيـهـ فـإـذـاـ سـكـنـتـ اـعـتـدـلـتـ وـكـذـلـكـ الـمـؤـمـنـ يـكـفـأـ بـالـبـلـاءـ وـمـثـلـ الـكـافـرـ كـمـثـلـ الـأـرـزـةـ صـمـاءـ مـعـدـلـةـ حـتـىـ يـقـصـمـهـ اللـهـ إـذـاـ شـاءـ»(١).

(١) صحيح البخاري: ٧٤٦٦

تعلمِي بعض المهارات التي تساعد على الاسترخاء وتحظى المواقف الضاغطة في الحياة مثل:



التعرف على حقيقة المشاعر التي تعترىك وأنت في موقف الضغط (خوف، إثارة، إحباط، قلق... إلخ) فقدرتك في التعرف على مشاعرك بدقة يُعد خطوة مهمة تساعد على التعرف على أسباب الضغط، مما تشعرين به من مشاعر له أسباب، واعترافك بمشاعرك سيساعدك في التعرف على الأسباب التي أدت إليها. محاولة تحديد المصادر التي تسبب لك الشعور بالضغط، وحاولي أن تتعززى على أسبابها، فمثلاً حاولي أن تتعززى على الأسباب التي تجعلك (مندهشة، خائفة، غاضبة، قلقة) وتأكدى أن معرفتك لمصادر إثارة الضغوط في حياتك سيساعدك في السيطرة على الموقف المرتبط بها.



تعزيزى على الطرق التي يمكنك اتباعها لإدارة المواقف الضاغطة، ويمكنك ذلك من خلال الإجابة عن الأسئلة الآتية:



س : هل بإمكانك إزاحة مصدر الضغط ؟

س : هل بإمكانك أن تحرّكي نفسك بعيداً عن موقف الضغط ؟

س : هل تستطيعين أن تغيري استجابتك تجاه الضغوط ؟

### فكري



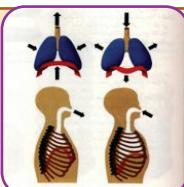
من القائل: "أعمل لدنياك كأنك تعيش أبداً واعمل لآخرتك كأنك تموت غداً"

### فائدة



اليوم هو الزمن الوحيد الذي نملكه، وما صنعه فيه هو بداية للغد، ولا نملك من الأذمنة إلا هو؛ لذا تقتضي الحكمة أن لا نعيش إلا هذا اليوم.

### ممارسة بعض تدريبات الاسترخاء مثل:



تدريب التنفس، ويتمثل فيأخذ شهيق عميق (تنفس) طويلاً، ثم زفير بطيء وبذلك يمكنك تحقيق الشعور بالاسترخاء.



تدريب تقلص العضلات يتم من خلال الضغط على بعض العضلات المختلفة بالجسم أثناء ممارسة الرياضة (الجري، المشي، قفز الجبل) ثم الاسترخاء، أو ضم قبضة اليد بقوة وعصرها ثم تركها ببطء، أو محاولة تغميض العينين بقوة، ثم الاسترخاء، كذلك إجراء بعض المساج لمنطقة الرقبة من الخلف مع الكتفين، أيضاً التفكير في الأماكن الجميلة الهدئة الآمنة أو التواؤد بها.





القيام بأداء بعض الأنشطة الممتعة الحببة إلى النفس كالرسم، الخياطة، القراءة، الجري، إعداد بعض الأطعمة التي تتطلب تركيزاً يساعد على الاسترخاء.



المواظبة على أداء التمارين الرياضية يساعد في السيطرة على الآثار الناجمة عن مواقف الضغط.



تناول الأغذية الصحية، فالمواقف الضاغطة قد تدفع الفرد لتناول مزيد من الأطعمة أو على العكس يجعله لا يقبل على تناول الطعام، فالحرص على تناول الاحتياجات الغذائية اليومية يساعد في الحفاظ على الصحة العقلية والجسمية، ومن ثم يساعد الفرد في السيطرة على مواقف الضغط.



### نشاط فردي (٥)



اقترحِي طرقاً أخرى تساعد على الاسترخاء.

### استراتيجيات سهلة للتحكم في الغضب



الغضب أحد الانفعالات التي تحدث عندما نشعر بالخطأ أو الظلم بطريقه ما، فعندما نحاول أن ننتهي من مشروع أو بحث ونشعر بعدم إحراز أي تقدم فيما نقوم به من أعمال فإننا نشعر بالغضب، وأحياناً نشعر بالغضب لأن هناك مواقف غير عادلة أو غير صحيحة اتخذت ضدنا.

وكتب شحنة الغضب بداخلنا تؤثر تأثيراً سيئاً في صحتنا الجسدية والذهنية مما يزيد لدينا مشاعر القلق، والإحباط أو التوتر والاكتئاب.



يمكن معالجة الغضب وتكوين اتجاهات إيجابية من خلال الخطوات الآتية:

- ١ الاعتراف بمشاعر الغضب، وعدم محاولة إغفالها؛ لأن محاولة تجنبها يسبب قلق لا نستطيع الابتعاد عنه.
- ٢ محاولة التعرف على مصادر أو مسببات الغضب، والأسباب التي أدت إلى ذلك.
- ٣ أسألي نفسك بكل صدق ووضوح، ما الذي تستطيعين أن تفعليه لتديرني موقف الغضب بطريقة أفضل؟ وما ردة الفعل التي ستجعلك تشعرين بتحسن؟
- ٤ الهدوء قبل البحث عن حل واتخاذ قرار فالعقل يكون مشوشًا، ثم يمكنك مناقشة الموقف أو المشكلة مع من تثقين به يمكن أن تكون خطوة مساعدة، فربما يساعدك في تحديد أسباب الغضب، أو ربما يقدم نصيحة أو حل مناسب، كما أن بإمكانه المساعدة على التفكير المنطقي، والبحث عن الأسباب المنطقية للمشكلة التي ربما بعد إزالة مشاعر الغضب تكتشف بعض الحقائق التي غابت عن الذهن أثناء الانفعال.
- ٥ التركيز على المواقف الإيجابية. فعندما نستطيع التعرف على أسباب الغضب ونتخذ خطوات للتغيير الموقف إلى صورة أفضل ربما نجد آثار لبعض مشاعر الغضب بداخلنا، فالتفاعل مع المشكلة قد يؤدي إلى اتجاهات سلبية، ومحاولة التفكير في الإيجابيات التي تعلمناها عند مواجهة موقف الغضب يمكن أن يفيدنا.
- ٦ التسامح واستمرارية التفاعل مع الحياة.
- ٧ تحديد أساليب إدارة مواقف الغضب.

### الهدي النبوي في معالجة الغضب

وجهنا رسولنا الكريم - عليه أفضل الصلاة والسلام - إلى طريقة نبوية للقضاء على الغضب تتمثل في وصيته للرجل الذي سأله.

عَنْ أَبِي هُرَيْرَةَ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ أَنَّ رَجُلًا قَالَ لِلنَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ: أَوْصِنِي، قَالَ: «لَا تَعْضُبْ فَرَدًّا مِرَارًا قَالَ لَا تَعْضُبْ» (١).

### فائدة

كان العلامة الشيخ عبدالعزيز بن عبد الله بن باز يردد دائمًا هذا الدعاء: (اللهم رب النبي محمد صلى الله عليه وسلم اغفر ذنبي واذهب غيظ قلبي، وأعذني من مظلمات الفتنة ما أبقيتني).

(١) صحيح البخاري: ٦٦٦

ويتلخص الهدي النبوي في معالجة الغضب في النقاط الأربع الآتية :

- أعوذ بالله من الشيطان الرجيم**
- الاستعاذه بالله من الشيطان الرجيم.
  - تغير الهيئة التي يكون عليها الشخص الغاضب، فإذا كان واقفاً يجلس، وإن كان جالساً يضطجع.
  - الوضوء، فيتوضاً وضوءه للصلوة.
  - الصلاه، حيث يصلى ركعتين أو أكثر.

### نشاط جماعي (٦)



بالتعاون مع أفراد مجتمعك:

قومي بعمل مطوية مقدمة العباره الآتية (**الظروف لاتمنحنا السعادة أو تسلينا إياها إنما كيفية استجابتنا لهذه الظروف هي التي تقرر مصيرنا**) .



## التقويم

س١ : مامفهوم الضغوط النفسية؟



س٢ : وضحى العلاقة بين كل مما يأتي :

- الضغوط النفسية والاسترخاء.
- الضغوط النفسية والغضب.
- الضغوط النفسية وتناول الأطعمة.

س٣ : صنفي في خريطة مفهومية مؤشرات اختراق الضغوط حسب مادرسته.



س٤ : ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي :

- ( ✓ ) أ. تختلف آثار الضغوط حسب طبيعة الموقف الضاغط الذي تتم مواجهته.
- ( ✗ ) ب. يُعد وجود كثير من الضغط في عقلنا وجسدهنا حالة صحية.
- ( ✗ ) ج. جميع الضغوط مؤذية للإنسان.
- ( ✓ ) د. تتأثر قدرة الفرد على معالجة الضغوط باتجاهاته نحو نفسه والآخرين.
- ( ✗ ) هـ. المرونة في مقاومة الشدائد تخفف من آثارها السلبية على الإنسان.

س٥ : مارأيك في العبارة القائلة (قدرة الفرد على تخفيف حدة الضغوط والتوتر تدعم ثقته بنفسه وباتجاهاته نحو الحياة)؟



س٦ : كيف كان هدي النبي ﷺ في التقليل من حدة الغضب؟



الملاحظات



## الوحدة الخامسة

# التجميل



## أهداف الوحدة:



تلخيص طرق تغذية الشعر.



إيجاد حلول لمشكلات الشعر.



المقارنة بين أنواع الشعر.



التمييز بين الزيوت الطبيعية والمستحضرات الجاهزة لزيت الشعر.



تطبيق بعض طرائق لف الشعر.



التعرف على مفهوم البشرة.



التمييز بين أنواع البشرة.



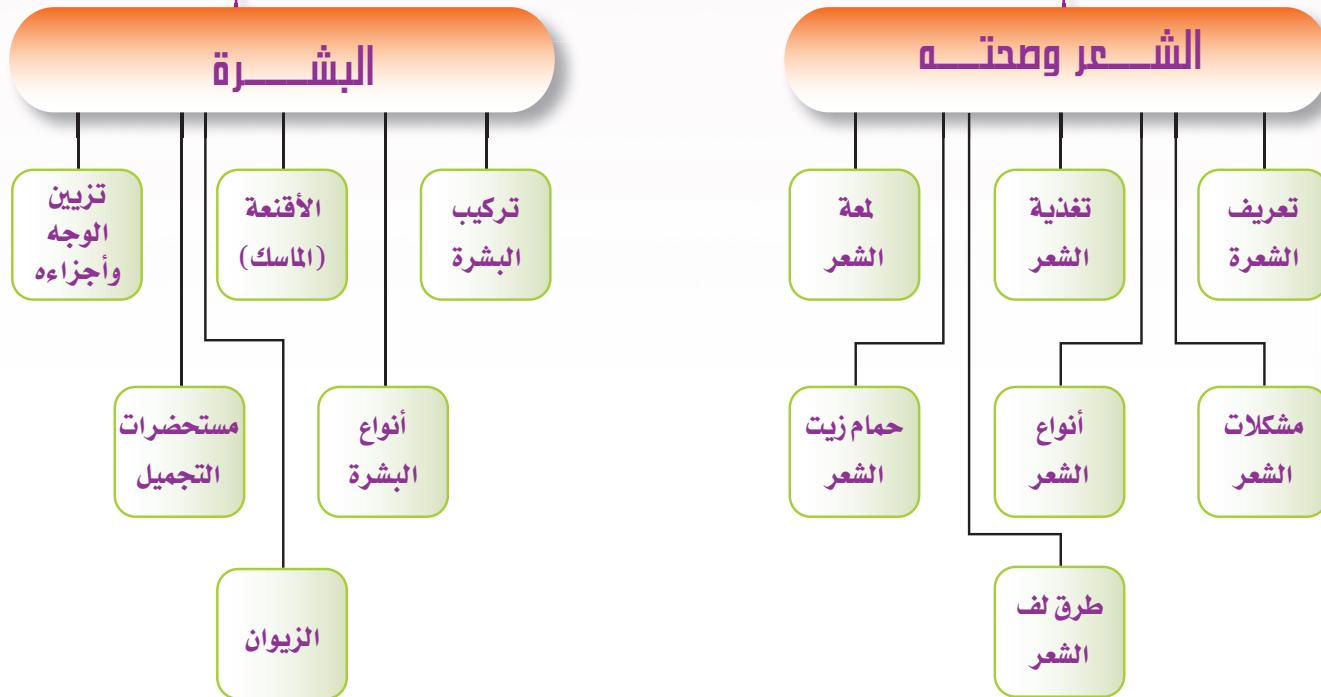
إعداد بعض الأقنعة الطبيعية المناسبة لكل بشرة.



التدريب على بعض طرق تزيين الوجه.



## مُوْضِعَاتٌ وَحْدَةٌ التَّجْمِيلِ.



## المقدمة

قال تعالى : ﴿لَقَدْ خَلَقْنَا إِلَّا سَنَّ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ﴾<sup>(١)</sup>.

الجمال شيءٌ حُلْقِي ونعمَةٌ من الخالق عز وجل ، والجمال والهيبة عند الإنسان يبعان من الطهارة والعفة . فالجمال الحقيقي لا يقتصر على جمال الوجه فحسب بل إن للجمال أنواعاً كثيرة ، فيقطة الروح تُعدَّ جمالاً ، وجمال الوجه هو انعكاس طبيعي لجمال النفس ، لذا يجب علينا أن نحمل دواخل أنفسنا ، ونزيل كل الشوائب منها ؛ ليصبح الحصول على جمال الوجه أمراً سهلاً ، خاصة إذا أدركنا بعض الخطوات التي يجب أن تتبعها في حياتنا اليومية ، وأن هناك حلولاً سريعة لعلاج مشكلات الجمال أو إخفائها . فالمدخل العلاجي الصحيح يكمن في تغيير أسلوب الحياة إلى أسلوب أكثر صحة وعافية .

وستتناول في هذه الوحدة موضوعي الشعر والبشرة بالتوسيع والتبسيط ، وطرق العناية المختلفة بهما .

(١) سورة التين الآية رقم (٤).





# الشعر وصحته

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



تعريف الشعرة.



تغذية الشعر.



لمعة الشعرة.



مشكلات الشعر.



أنواع الشعر.



حمام زيت الشعر.



طرق لف الشعر.





### معلومة إثرائية

توجد حول بصيلة الشعر شبكة من الأوعية الدموية تغذي الشعرة والمنطقة المحيطة بها بالأكسجين والمواد الغذائية، وتحاط هذه الأوعية بأعصاب دقيقة تتحكم في تدفق الدم وبالتالي فقدان الحرارة من الجلد.

الشعرة عبارة عن خلايا بروتينية شبه حية، تنموا في جسم الإنسان، لها عمر محدد وتموت وتسقط، لتنبت شعرة جديدة غيرها، وهذه العملية تلقائية لا يحس بها الإنسان. ويبلغ متوسط عمر الشعرة ١٨ شهراً، وهذا يتوقف على الحالة الصحية التي يتمتع بها الإنسان.

### نشاط جماعي (١)



بالتعاون مع زميلاتك، نقشِي أسباب زوال لون الشعر عند استعمال الماء المؤكسد (ماء الاوكسجين) .

### فائدة

التعرض الطويل للماء والشمس من العوامل التي تعمل على خشونة الشعر.

### نشاط فردي (٢)

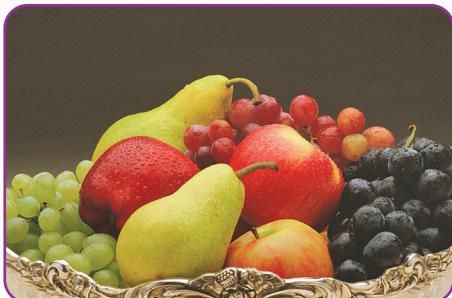


توصلي إلى أسباب النتائج الآتية:

- ١) تسحب الشعرة إلى وضع عمودي في حالات الخوف والغضب الشديدين .
- ٢) طفو الشعر الطويل على سطح الماء عند بدء السباحة ، ثم غوصه بعد ذلك .



## تغذية الشعر



\* كيف يصل الغذاء الذي يتناوله الشخص إلى الشعرة؟

\* ماذا تأكلين كي تحافظي على شعرك قوياً جميلاً؟

### معلومة إثرائية

لا توجد تغذية مباشرة للشعر بالمعنى العلمي لسبب بسيط ، هو أن للجلد خاصية التحسس ورفض أي اختراق له لأي مادة أو جسم غريب ، ويمكن ملاحظة ذلك بعد لسعة حشرة أو انغراز شوكة . إن الخ إذ يتهدج الجلد ويُسخن ويُحمر ، ويبقى هكذا إلى أن يُقضى على الزائر الغريب أو يُحاط به .

مها فتاة في الخامسة عشرة من عمرها ، ترغب في أن يكون شعرها طويلاً وجميلاً ، وقد استعملت الكثير من الوصفات ولكن دون فائدة ؛ فهبي معها لنتعلم كيف يمكن للشعر أن يتغذى بطريقة صحيحة ؟

## يتغذى الشعر يأخذ الطريقيتين الآتيتين :

### التغذية المباشرة

تكون عن طريق إدخال بعض المواد لمعالجة بعض الحالات في الجلد أو الشعر، عن طريق تعليقها أو إذابتها في وسط دهني (الجسيمات الشحمية) يشبه كثيراً دهون جسم الإنسان، أو عن طريق الإدخال العميق للمواد المتأينة الموجبة (الحامضية  $H^+$ ) أو السالبة (القاعدية  $-OH$ ).

### التغذية غير المباشرة

تحاط البصيلة بأوعية دموية، يتفرع منها شعيرات دموية دقيقة تمد الشعرة بالأكسجين والحوامض الأمينية والأملاح المعدنية والفيتامينات، وغير ذلك من مكونات الغذاء، وهكذا فإن أي ضعف في الدورة الدموية سوف يؤدي حتماً إلى ضعف الشعرة أو موتها أو سقوطها.

### فائدة

إن الغاية من استعمال مستحضرات العناية بالشعر هو زيادة القدرة على تصفيف الشعر والتحكم به، وزيادة اللمعة والمحافظة على شكله، فهي تعد فقط عملية ترميم سيقان الشعر من أجل إعادتها إلى حالتها الطبيعية.



## المقدمة الغنية بالعنصر الغذائي

### المصادر الجيدة

اللحوم الحمراء والبيضاء واللحيل  
والبقوف كالفول والعدس وغيرها،  
والحبوب كالقمح وغيرها.

الخضروات الخضراء والصفراة  
والكبد وخميرة البيرة ونخالة  
الحبوب كالقمح.

الحليب ومنتجاته واللحوم الحمراء  
والكبد والبيض والأسماك.

### وظيفته

بناء الخلايا والأنسجة وصناعة  
الهرمونات.  
نمو الخلايا وتجديدها.

تؤثر في عمل الغدد وإفرازاتها  
خاصة التي تضبط نمو الشعر  
وتنحه اللون.

تساعد الفيتامينات في تنظيم  
العمليات الحيوية داخل الجسم.

### العنصر الغذائي

البروتينات.

الفيتامينات.  
(ب المركب، بـ ٢،  
فيتامين أ ، فيتامين هـ )

الأملاح المعدنية.

## لمعة الشعر

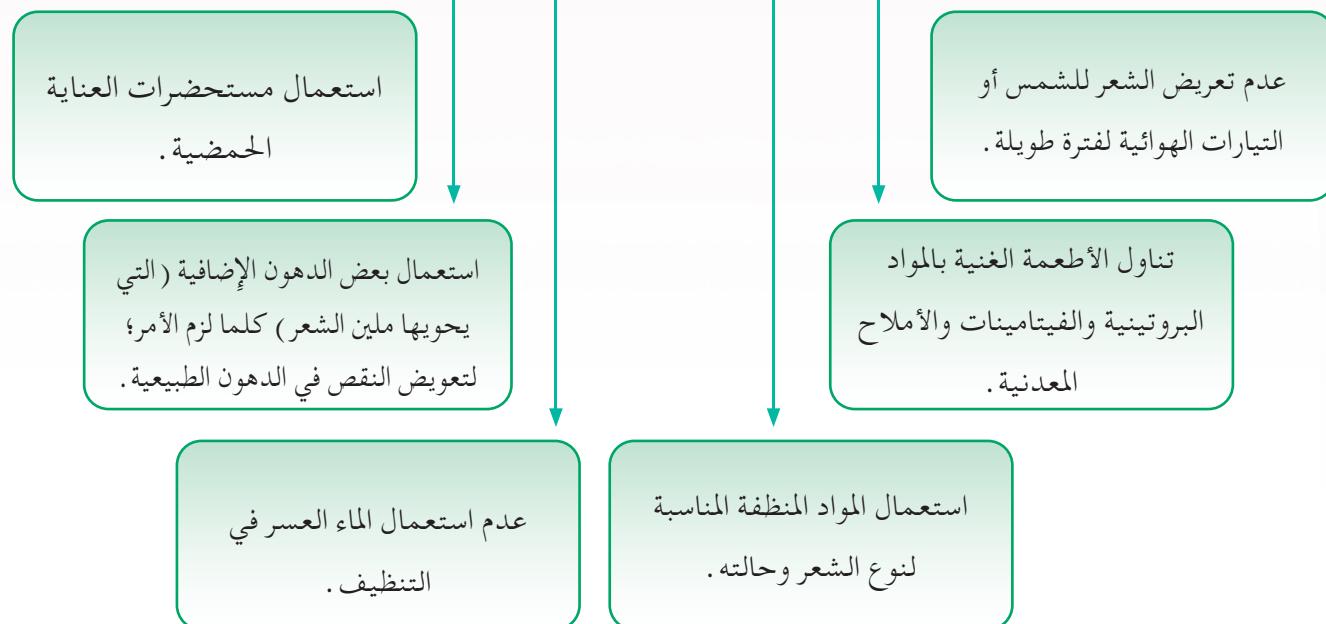
تعد اللمعة الطبيعية للشعر إحدى خصائصه المهمة التي تعكس حالته السليمة إضافة إلى ما تضفيه عليه من جمال ورونق.

### معلومات إثرائية

إذا كان الماء عسرأً، يستعمل محلول الليمون  
(نصف ليمونة + فنجان ماء) للشعر الدهني، أو  
محلول الخل (ملعقة صغيرة من الخل + فنجان ماء)  
للشعر الجاف حيث يوضع على الشعر بعد الانتهاء  
من غسله.

### كيف يمكن المحافظة على لمعة الشعر؟

### للمحافظة على لمعة الشعر ينبغي مراعاة الأمور الآتية :



### نشاط فردي (٣)



\* ابحثي عن مجموعة مستحضرات حمضية للعناية بالشعر .

\* قيسي عسر الماء الذي تستخدميه في التنظيف .

### فائدة



**نقص البروتين والزنك في الجسم يفقد الشعرة لمعانها و يجعلها هشة رفيعة.**

### فكري



**بطريقة تجعل شعرك دائمًا لامعاً براقاً.**

## مشكلات الشعر الشائعة

تعاني الكثير من الفتيات من مشكلات في شعرهن، تعود إلى أسباب وراثية أو عوامل خارجية، أو نتيجة التقدم في العمر، أو نتيجة إساءة استعمال مستحضرات العناية بالشعر.

١

### تقصف الشعر وتشقق نهاياته :

س / ما الفرق بين تقصف الشعر وتشقق نهاياته من حيث الأسباب وشكل الشعرة، وكيف يمكن تفادي ذلك؟

#### ( ب ) تششقق نهايات الشعر



##### الأسباب :

- ١ - جفاف الشعر.
- ٢ - شد الشعر بقوة على اللفافات.
- ٣ - استعمال فرشة نايلون قاسية ذات نهايات حادة، أو مشط ذي أسنان ضيقة أو متكسرة.
- ٤ - التعرض لتيارات هوائية باردة أو ساخنة لفترات طويلة.

#### ( أ ) تقصف الشعر وتكسره



##### الأسباب :

- ١ - استعمال مواد قلوية مركزة في صبغ الشعر مما يؤدي إلى تأكل شديد في سيقان الشعر.
- ٢ - التعرض لأشعة الشمس بصورة مستمرة.
- ٣ - عمليات الصبغ والتلميس، أو التموج بصورة متكررة يؤدي إلى جفاف ساق الشعرة.

### نشاط جماعي (٣)



بعد تعرفك على أسباب تقصف الشعر وتشقق نهاياته، ناقشي وزميلاتك أساليب الوقاية والعلاج منها. وهل يزيد قص أطراف الشعر من كثافته ظاهرياً، ولماذا؟

٢

#### تساقط الشعر

يفقد الإنسان ما بين ٢٠ و ٥٠ شعرة يومياً والفقد يكون أكبر عند النساء من الرجال نتيجة لطول وغزارة الشعر لديهن، وهناك عوامل تساعد على تساقط الشعر منها:

١ شد الشعر: كما في تسريحة ذيل الحصان أو الجدائ.

٢ تقرن فروة الرأس وتكون القشرة: يحدث نتيجة تراكم الدهون والأوساخ مع العرق، فيتكون غشاء ضعف الدورة الدموية للشعر.

٣ الحمل (الخلل الهرموني).

٤ نقص بعض العناصر الغذائية كفيتامين (أ) وفيتامين (ب) المركب والحديد والنحاس واليود.  
٥ اعتلال الصحة العامة للجسم.

٦ التعرض للإشعاعات التلوية أو التسمم الكيميائي.

٧ أمراض جلدية مزمنة في فروة الرأس.

٨ القلق النفسي والتوتر.

٩ تناول بعض الأدوية.

### الوقاية والعلاج من تساقط الشعر

٣ - الابتعاد عن الضغوط النفسية والخلص من التوتر، وذلك بتغيير الروتين اليومي والاسترخاء وقراءة القرآن وممارسة الرياضة.

٤ - تقليل الأغذية الدهنية والأغذية الغنية بالسكريات.

١ - تناول اللحوم والأسماك والخضروات والفاكهة، وخاصة الغنية بالحديد، وفيتامين (ب) المركب وفيتامين (أ).

٥ - تناول حبوب من الزنك والمغنيسيوم والحديد، بعدأخذ رأي الطبيب في ذلك.



## فائدة



إن تدليك فروة الرأس بشكل جيد عند غسل الشعر يساعد على تحريك الدورة الدموية وتغذية الشعر.

٣

### قشرة الرأس

لجين فتاة تعاني من قشرة في رأسها حرمتها من لبس أي زي أسود أو غامق، خاصة في فصل الشتاء، وتحسّن هل حالتها طبيعية؟ وإن كانت غير طبيعية فهي تتمىء أن تُرشد إلى الطريقة الصحيحة التي تخلصها من هذه المشكلة.

### أسباب قشرة الرأس

إصابة فروة الرأس ببعض الأمراض الجلدية القشرية، كالصدفية والفطريات والالتهاب الجلدي والدهني.

تهيج الجلد الناتج عن فرط الإفرازات الدهنية، وبخاصة في سن البلوغ، وظهور ما يسمى بالقشرة الدهنية.

إهمال العناية اليومية للشعر كالتمشيط والغسيل. زيادة أو نقصان الإفرازات الدهنية.

تسارع غير طبيعي في عملية انفصال الخلايا القرنية الميتة، نتيجة حالة جفاف شديدة في فروة الرأس وظهور ما يسمى بالقشرة الجافة.

مرور الجسم بحالة إجهاد مرضي أو نفسي، أو عصبي.

## الوقاية والعلاج من قشرة الرأس

يمكن التخفيف من أعراض القشرة أو تفاديهما اعتماداً على نوعها كما يأتي:

### القشرة الجافة

وهي بيضاء متناثرة على مجموع جلد الرأس يعمل البرنامج الآتي كلما كان ذلك ضرورياً لإعادة التوازن الدهني لفروة الرأس:

- تفريش الشعر، وتمشيطه مدة ربع ساعة.
- فرك فروة الرأس باستعمال (٣) ملاعق كبيرة من كريم يحوي اللانولين أو الزيوت الطبيعية، ثم لف الشعر بمنشفة مبتلة بالماء الحار وتركه عشرين دقيقة.
- غسل الشعر بشامبو يحتوي على مادة تبطئ عملية تجدد خلايا فروة الرأس كمادة (البيروفثيون زنك)، وتركه بضع دقائق، ثم شطفه جيداً بالماء.

### القشرة الدهنية

وهي صفراء اللون تنتج عن إفرازات المواد الدهنية، يعمل البرنامج الآتي مرتين أسبوعياً:

- يمشط الشعر ويفرش مدة ربع ساعة.
- يغسل الشعر بشامبو عادي مضافة إليه قطرات من الليمون أو الخل، وبعدها يغسل مرة أخرى باستعمال شامبو أو غسول يحتوي على الكبريت أو القطران، ويترك مدة (٥ - ١٠) دقائق على الرأس.
- يغسل الشعر مرة ثانية باستعمال شامبو عادي، وكذلك غسل المشط والفرجون بعناية خاصة في فترات متقاربة.



## أنواع الشعر

هناك أنواع مختلفة من الشعر تعتمد في جوهرها على نسبة إفراز الغدد الدهنية «الدهنية»، ومن هذه الأنواع:

### الشعر الجاف

- مشتت.
- قلة الممعان.
- قد يكتفى بغسله مرة في الأسبوع.
- التوافق مع بشرة جافة.
- تستعمل عادة المنظفات المتعادلة الحموضة ( $\text{PH} = 7$ ) للعناية بهذا النوع من الشعر.
- يكثر من حمامات الزيت.
- تدلّك فروة الرأس من وقت لآخر.

### الشعر الدهني

- زيادة الممعان.
- يغسل ثلاث مرات في الأسبوع على الأقل.
- سريع التلبد.
- التوافق مع بشرة دهنية.
- تستعمل أنواع الشامبو المحتوية على القطران.
- يشطف من وقت لآخر بعصير الليمون المخفف أو محلول الخل (ملعقة كبيرة على لتر ماء).
- تستعمل المنظفات الحمضية ( $4,5 - 5,5 \text{ PH}$ ) لغسل هذا النوع من الشعر، للتخلص من الدهون الزائدة، مثل شامبو الليمون أو البيض.

### الشعر الطبيعي

- خالٍ من القشرة.
- يكتفى بغسله مرتين أسبوعياً.
- التوافق مع بشرة طبيعية.
- مسترسل في الغالب.
- تستعمل المنظفات الحمضية في العناية به (درجة الحموضة  $6,5 - 6,9 \text{ PH}$ ).
- تستعمل الشامبوهات الطبيعية من الأعشاب.
- لا يعرض فترات طويلة لحرارة الشمس.
- يغذى من وقت لآخر بالمستحضرات الطبيعية.

## فكري

- هناك علاقة بين تدهن البشرة والشعر.
- هناك علاقة بين تدهن الشعر وعدد مرات الغسل الأسبوعي.

## فائدة

الحننة تحتوي على مواد مطهرة تقاوم الميكروبات والفطريات التي تخزو فروة الرأس، كما تحتوي على مواد قابضة تقلل من إفراز الدهون بفروة الرأس.

## نشاط فردي (٤)

اقرأ البيانات المكتوبة على عبوة منظف سائل الشعر الخاص بك، وسجل مكوناتها واستعمالاتها، ثم دوني مدى مناسبته لك . ولماذا؟

## فائدة

لتسرير الشعر الجاف وإزالة العقد والتدخلات منه تستخدم فرشاة متبااعدة الأسنان مصنوعة من البلاستيك المقوى، أما في حالة تسرير الشعر المبلل فيفضل استعمال الفرشاة ذات الأسنان المعدنية .

## حمام زيت الشعر

يُعدُّ إجراء حمام الزيت للشعر من إحدى العمليات الخاصة بالعناية بالشعر، والتي تعيد لمعانه وليونته وحيويته بعد عمليات الصباغ أو التجعيد أو تأثير العوامل الفيزيائية.

### معلومات إثرائية

يُفضل خبراء التجميل دمج أكثر من زيت واحد عند إجراء حمام الزيت للشعر للحصول على التنوع المرغوب في العناصر الالازمة لتغذية الشعر والمحافظة على لمعانه وحيويته.

## المواد المستعملة في حمام زيت الشعر

### المستحضرات الجاهزة لحمام الزيت

- كريمات (مستحلبات) سهلة التوزيع على الشعر.
- مكيفات الشعر.

### الزيوت الطبيعية

- زيت الخروع.
- زيت اللوز: يحتوي على فيتامين (أ).
- زيت الزيتون: يحتوي على أحماض دهنية وفيتامين (هـ).
- زيت الجوجوبا.
- زيت جوز الهند.
- زيت السمسم: غني بفيتامين (هـ) واللوتين.
- زيت أجنة القمح: غني بفيتامين (أ)، (هـ).

### فكري

لماذا يفضل خلط الزيوت النباتية الطبيعية بكميات تكفي للاستعمال لمرة واحدة، وقبل استعمالها مباشرة؟



## نشاط فردي (٥)

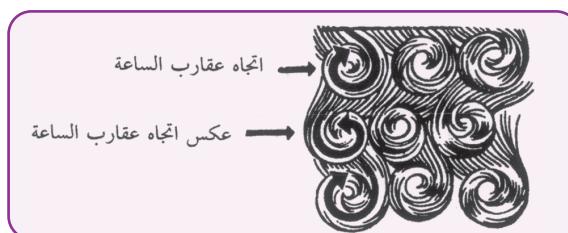


اكتبي تقريراً عن أهمية مستخلصات النباتات الآتية في عملية التجميل:  
ثمرة جوز الهند، بذور السمسم، حبوب أجنة القمح، زيت الخروع.

## طرق لف الشعر

تتطلب عملية لف الشعر اتباع أساليب خاصة في توجيهه حسب الشكل المطلوب، ويستعمل في تنفيذ ذلك أدوات خاصة ، ومن طرائق لف الشعر ما يأتي :

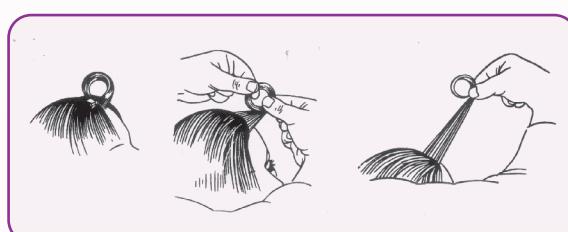
### ١ - لف الشعر بالأصبع والملقط:



الشكل (أ) : اتجاهات توييج الشعر



الشكل (ب) : لف الشعر بالأصبع والملقط



الشكل (ج) : طريقة لف الشعر الأسطواني بالملقط

ويكون باتجاه دوران عقارب الساعة أو العكس ، أو اللف بالاتجاهين معاً، كما في الشكلين الموضحين (أ، ب)، مع ضرورة العناية بتثبيت خصل الشعر، إذ يجب أن تكون أطراف الشعر ملائمة لاستدارة خصلة الشعر وضمن دائرتها، على أن يتم تثبيت الجزء الملفوف منها بقاعدتها دون المساس بمحيطها الدائري الخارجي ، إذ يكون اتجاه قاعدة الملقط مع جذور الشعر كما في الشكل (ب)؛ حتى لا يترك الملقط أثراً على لف الشعر عندما يجف ، إذ يكون من الصعب إزالة الأثر بعد ذلك. كذلك يمكن استخدام طريقة اللف الأسطواني ، ويغلب استعماله عند قمة الرأس لإعطاء الشعر ارتفاعاً كما في الأشكال الموضحة (ج ، د)، حيث تأخذ خصلة الشعر اتجاهها من قاعدة الخصلة وتثبت بالملقط ، ويكون اللف الأسطواني مفتوحاً من الوسط بحيث ترتفع اللفة عن جذور الشعر وكأن الشعر ملفوف على لفافة أسطوانية ، وتعتمد التمويجة الناتجة على محيط اللفة سواء كان صغيراً أم كبيراً، ويبدأ اللف الأسطواني من أطراف الشعر إلى جذوره.

## ٢ - لف الشعر باللافافات :



الشكل (د): اللف الأسطواني

وهي إحدى الطرائق الرئيسية لإعداد الشعر وتجهيزه لعمل التسريحة المناسبة، وذلك باستعمال لفافات أسطوانية الشكل توافق بأقطار وأطوال مختلفة، وهذه الطريقة أكثر دقة في تشكيل الشعر بالاتجاهات والتموجات التي تتطلبها التسريحة.

### أنواع اللافافات

لافافات تموج

لافافات كهربائية

لافافات اسفنجية

لافافات عادية

### نشاط فردي (٦)



ما أنس العناية بلافافات الشعر العادية والكهربائية؟ وكيف يتم تنظيفها وتطهيرها لمنع تكون الجراثيم فيها؟

## ٣ - لف الشعر بأجهزة التصفييف الحديثة :

ظهرت حديثاً أجهزة لتصفييف الشعر يمكن من خلالها لفه والحصول على شعر موج أو مجعد بسهولة ومنها: جهاز «الفير» وجهاز مملس الشعر (السيراميك) وغيرها من الأجهزة.



## التقويم

س١ : ابحثي في مصادر التعلم المختلفة إن كان هناك تأثيرات سلبية لاستعمال الشامبو ومرطب الشعر ذي العلبة الواحدة على المدى الطويل. وكيف يكون تأثير الاثنين على الشعر عند استعمالهما معاً؟

س٢ : اذكر مسببات ما يأتي :

- وجود الأنسجة الميتة على فروة الرأس.
- انتشار القشور على جذع الشعرة.
- لا يستدعي سقوط الشعر في أثناء الحمل استعمال أي علاج.
- سقوط الشعر بعد التعرض للإشعاعات التلوية.

س٣ : اختاري الإجابة المناسبة :

يفضل ألا يفرش الشعر وفروة الرأس بشدة؛ لتفادي تهييجها، الذي قد يؤدي إلى خدشها، أو تحسسها في الحالات الآتية:

- قبل حمام الزيت.
- قبل التمليس والتمويج الدائم.
- في الشعر المصبوغ والمزال لونه.
- عند تحسس فروة الرأس لأي سبب من الأسباب.



س٤ : لمعان الشعر إحدى خصائصه الطبيعية، فكيف تحافظين عليها؟



س٥ : اذكري أسباب جفاف الشعر ونتائجها وطرائق الوقاية منه.



س٦ : ابحثي خلال مصادر التعلم المختلفة، ثم اكتبي تقريراً عن الغذاء اليومي الكامل المتوازن اللازم لفتاة في سن المراهقة موضحة علاقته بالحافظ على الشعر سليم.





# البشرة

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



تركيب البشرة.



أنواع البشرة.



الزيوان.



الأقنعة.



مستحضرات التجميل.



تربين الوجه وأجزائه.



## مما يتربّك الجلد؟

يتربّك من جزأين هما: البشرة أو الطبقة الخارجية، والأدمة أو الطبقة الداخلية من الجلد . وللجلد أهمية قصوى في حياة الإنسان بسبب الوظائف الحيوية التي يؤديها . والبشرة بالنسبة للمرأة أساس جمالها، والاعتناء بها والحفاظ على نضارتها ونقاوتها أمر في غاية الأهمية . وللبشرة بنية ديناميكية معقدة تجدد نفسها باستمرار، فهي تتأثر ب مختلف العوامل الخارجية، مثل المناخ والغبار والعوامل الداخلية، كالأمراض، وغير ذلك .

## البشرة

هي الطبقة السطحية للجلد والتي تشكّل درع الحماية للجسم، وتحتوي على مسام لإخراج العرق والإفرازات الدهنية، كما تحتوي على الصباغ المعروف بـ الميلانين والتي تتکاثر خلاله الخلايا وتتضاعف . وتتكون البشرة من نسيج طلائي مركب حرشفی متقرن ، كما تتكون من عدة طبقات ومن خلايا متنوعة .

فكري



ما هو السن المناسب للاهتمام بالبشرة ؟



## أنواع البشرة

| فوائد/ تحذيرات   | انعاش البشرة  | التنظيف   | نوع البشرة   | المشكلة   |
|--|---|---|--|---|
| <p><b>فوائد:</b></p> <p>البشرة العادبة تحتاج إلى عناية شديدة تماماً مثل البشرة الجافة أو الدهنية أو الحساسة، لا سيما إذا تعرضت للحرارة أو البرودة الشديدة.</p> <p><b>تحذيرات:</b></p> <p>يحذر من استعمال المستحضرات التي تنشف البشرة، خاصة التي تحتوي على نسبة كحول عالية.</p> | <p>يستعمل منعش بشرة بكحول مخفف أو بدون كحول أو ماء ورد، أو بخاخ ماء معدني مقطر.</p> | <p>يستعمل كريمات تذوب في الماء أو صابون رفيق بالوجه أو كريم سائل، أو كريم منظف.</p> | <p><b>البشرة العادبة:</b></p> <p>منظرها: صافية ذات نسيج مستو، مساماتها غير ظاهرة.</p> <p>ملمسها: لين وناعم.</p> <p><b>مشكلاتها:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- أقل أنواع البشرة تعريضاً للمشاكل.</li> <li>- قد تنتشر البقع أحياناً حول الذقن والأنف.</li> <li>- مساحات جافة قد تنشأ إذا لم تنظف البشرة وترطب.</li> <li>- يمكن التعرف عليها بمجرد النظر إليها.</li> </ul> | <p>هدى فتاة في الـ (١٦) من عمرها، تشكو من مشكلة ظهرت في بشرتها وهي انتشار بقع حول أنفها وذقنها، فهي تريد المساعدة والنصيحة التي تخلصها من مشكلتها التي أثرت عليها نفسياً؛ حتى صارت بسببها تفضل الانطواء والعزلة خجلاً من الناس.</p>  |

## فوائد/ تحذيرات

### فوائد :

ترطيب الرقبة والخددين تماماً لأن هذه الأماكن قد تصبح أحياناً جافة تماماً. تعالج البقع بمنظف.

### تحذيرات :

- يحذر من استعمال منظفات أو منعشات قوية لأن هذه تقطّط زيوت البشرة الطبيعية.
- لا تُعرّض أو تخدش البقع أو الرؤوس السوداء أو الحبوب، أو الدمامل.
- يجب استشارة الطبيب عند نشوء حب الشباب.

## إنعاش البشرة

للخلص من اللمعان الناتج من كثرة الدهون تستعمل كريمات خاصة مشهورة بكلمة (T.Mat) تساعد على تنشيف المنطقة وإعطائهما مظهراً خالياً من اللمعان. ويستعمل منعشاً العنصر الأساسي فيه (الكحول) عدراً كحول الإيثانول والميثانول والأيسو بروبيل؛ لأن هذه تؤدي إلى زيادة جفاف البشرة عادة.

## التنظيف

- يغسل الوجه بالماء البارد جداً وليس الساخن. - ينصح بمسح الوجه بقطعة ثلج ملفوفة بقطعة شاش مرة بالليوم. - ينصح بوضع ماسك طبيعي مؤلف من النشا وماء الورد البارد. - يساعد الماسك parifying المطهر في غلق المسام وتخفيق الإفرازات الدهنية.

- يمكن استعمال صابونة تدخلها مادة السلفر والأسيد سيليليك وهي تمتص زيوت الجلد وتقضى على دهنياته.

## نوع البشرة

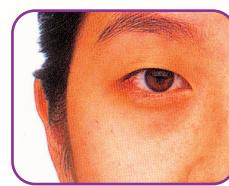
### البشرة الدهنية أو الدهنية الجافة (المختلطة) :

**منظارها:** لامع دهنی، البشرة الدهنية الجافة فيها مساحات دهنية محوددة فقط، خاصة حول الأنف والذقن والجبهة تأخذ عادة شكل حرف (T).

**ملمسها:** غير مستو وخشن. **مشكلاتها:** ميالة إلى ظهور البقع والرؤوس السوداء والمسام المفتوح. **البشرة الدهنية:** الجافة قد تظهر فيها مساحات جافة على الخدين بالإضافة إلى ظهور بقع وبثور.

## المشكلة

ريم فتاة في الـ (٢٠) من عمرها، تعاني من بشرة مختلطة ومنطقة (T) في وجهها تتعبها؛ لكثره إفرازها للدهون، كذلك تظهر عليها أحياناً الحبوب ذات الرؤوس البيضاء التي تحول بعد فترة إلى رؤوس سوداء تشهو منظر بشرتها، مما يجعلها تخجل من مواجهة الناس أحياناً، وتتمنى أن ترشد إلى الحل السليم لمشكلتها.



شكل (٢)

## فوائد / تحذيرات

### فائدة:

يستعمل كريم مغذٍّ واق من أشعة الشمس، ومرطب حول العينين.

### تحذير:

تفحص ملصقات وإرشادات عبوات المستحضرات؛ للتأكد من خلوّها من الكحول.

## انعاش البشرة

يستعمل منعش بشرة خفيف خالٍ من الكحول أو يستعمل ماء ورد، أو ماء بارداً.

## التنظيف

– يستعمل كريم منظف أو منظف سائل أو صابون مرطب غير معطر على أن يشطف جيداً.  
– تلائمها صابونة دهنية مكونة من المواد الملينة.

## نوع البشرة

### البشرة الجافة: منظراًها:

رهيفة خفيفة ذات مسام دقيق، ويمكن أن تصبح خشنة بسهولة خصوصاً في منطقة الخدين والأقسام الجانبية من الوجه.

**ملمسها:** مشدود بعد التنظيف، ويمكن أن يحدث رد فعل فتصبح محمّرة ومبقعة.

**مشكلاتها:** تفتقر إلى الرطوبة؛ لأن البشرة لا تنتج دهناً جلدياً كافياً لتشحيم البشرة. فتظهر فيها الخطوط أسرع مما تظهر في أنواع البشرة الأخرى.

## المشكلة

صفاء فتاة عمرها (٢٥) عاماً، تعاني من مشكلة تعبت في محاولة التخلص منها ولم تنجح، وهي مشكلة جفاف بشرتها، خاصة بشرة وجهها وما يصاحبها من تقشر يؤثر أحياناً في وضعها للمكياج فهي تستعمل المستحضرات المرطبة باستمرار، ولكن دون جدوى وتتمنى المساعدة لحل مشكلتها.

| فوائد/ تحذيرات  | إنعاش البشرة  | التنظيف   | نوع البشرة   | المشكلة  |
|---|---|---|--|--|
| <p><b>فائدة:</b><br/>الحرص على استعمال مستحضرات التجميل غير المسببة للحساسية، والمستحضرات الواقعية من أشعة الشمس.</p> <p><b>تحذير:</b><br/>لاتستعمل المستحضرات بدون اختبارها أولاً والانتظار مدة (٢٤) ساعة؛ للتأكد من وجود حساسية لديك أم لا.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- تغسل البشرة الحساسة بالماء البارد، لأن ذلك ينعشها.</li> <li>- يستعمل كريم واقي لا يسبب الحساسية، ومن المستحسن أن يحوي واقياً من أشعة الشمس.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- تستعمل المنظفات الخالية من المواد المسببة للحساسية.</li> <li>- تستخدم مواد تنظيف معتدلة الحموضة وصابون طبي.</li> </ul> | <p><b>البشرة الحساسة:</b><br/><b>منظارها:</b> صافية، لكن سرعان ما تصبح حمراء ومبقعة، نتيجة تأثيرها بالجو أو التعب أو التغذية.... إلخ.</p> <p><b>ملمسها:</b> دافئة وأحياناً متوجهة، مؤلمة عندما تكون في حالة الهيجان.</p> | <p>شيخة فتاة في الـ (٢٠) من عمرها، بشرتها حساسة وتصاب بالاحمرار وتظهر عليها بعض البقع عندما تتعرض لأشعة الشمس أو تجلس في مكان حار. جربت عدة أنواع من الكريمات للعناية بالبشرة إلا أن تحسّس بشرتها يزداد عند استعمال هذه المستحضرات وترغب في معرفة كيفية العناية بالبشرة الحساسة.</p>  |

شكل (٣)

الزيـوان

الزيوان:



عبارة عن سداده كيراتينية دهنية أو شمعية تقوم تتشكل على فوهة الجريب الشعري.

أنواع

زیوان اسود

زیوان ایضاً

اسباب ظهوره

## الهرمونية لاضطرابات أو المشكلات

نقص فيتامين (أ و ب) المركب

كثرة الإفرازات الدهنية

لوقاية

عمل حمام بخار؛ لتعقيم  
وتنظيف المسام.

تناول الأغذية الغنية بفيتامين (أ و ب) الموجودة في البيض، الكبدة، الجبن، زيت كبد الحوت، وخميرة البيرة والحبوب.



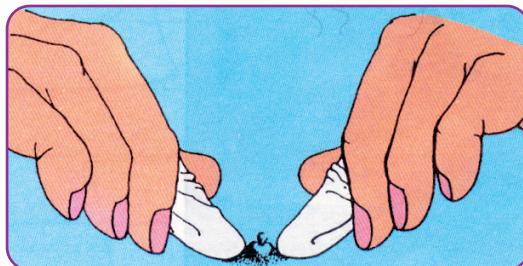
فکری

**طريقة سهلة وصحيحة يمكن خلالها التخلص من الزيحان.**

## فائدة



من فوائد البخار للبشرة فتح مساماتها، مما يسهل تنظيفها ويساعد على تنشيط الدورة الدموية، ويسهل إدخال الأكسجين اللازم للخلايا من الأوزون.



شكل (٤) : إزالة الزيوان يدوياً

### معلومة إثرائية

يمكن إزالة الزيوان بالطريقة اليدوية، وهي أكثر الطرق ضماناً، على أن تدهن البشرة ب الكريم خاص بطرفي الزيوان ثم يضغط جانبيه باستخدام أصبعي السبابية، ويراعى أن تكون الأظفار قصيرة، وأن يلف طرفا الإصبعين بقطعة قطن رطبة (كما في الشكل الموضح).

## الأقنعة (الماسك)

تقرأ ليلى وأخواتها دائمًا عن الأقنعة وفوائدها للبشرة، وقد حاولن مراراً اختيار الأقنعة المناسبة لبشرتهن، إلا أنهن لم يوفقن في ذلك؛ لذا فهن يأملن المساعدة في تعريفهن بنوع القناع المناسب لبشرة كل منها.

### القناع:



مجموعة من المواد الطبيعية والصناعية توضع على البشرة؛ لإزالة الدهون الزائدة والمواد العالقة على سطحها.

## فوائدها

ضرورية؛ لمعالجة تجاعيد الوجه وإعادة الحيوية والانتعاش إلى البشرة.

تجدد خلايا الجلد وتنقى مسامه.

تحفظ الدورة الدموية في الجلد.

تسهل إنقباض الأنسجة؛ فتجعل بشرة الوجه براقة ولامعة.

تصفي البشرة الدهنية وتنظفها مما يكسبها نضارة وبهاء.

تسهم في دخول الأكسجين إلى الجلد؛ فينتعش ويرتاح.

### نشاط فردي (٧)



ابحثي في أحد مصادر التعلم عن فوائد أخرى للأقنعة غير المدونة.

ولمساعدة ليلى وأخواتها سنذكر وصفات طبيعية لبعض الغسولات والأقنعة المغذية والواقية، والتي بالإمكان تحضيرها من بعض الفاكهة والخضروات؛ لأنها تحتوي على كل الفيتامينات التي تغذي البشرة وتنعّشها، ولتناسب جميع أنواع البشرة وهي كالتالي:



## قناع الخيار

يلائم جميع أنواع البشرة

المكونات :

ملعقة كبيرة عجين.

ملعقتان كبيرتان حليب سائل أو بودرة .

ملعقة كبيرة من اللبن.

ملعقة كبيرة من العسل.

ملعقتان كبيرتان من عصير الخيار.

ربع ملعقة صغيرة عصير ليمون.

ملعقة كبيرة من النشا.

ملعقة كبيرة من الدقيق.

زلال بيضة.



شكل (٥)

### طريقة التحضير

توضع قطعة العجين مع الحليب السائل أو البودرة في الخلط، ثم يضاف اللبن والعسل وعصير الخيار وعصير الليمون، ثم يضاف النشا المذوب بالماء والدقيق؛ لتماسك القناع ثم زلال البيض المخفوق، شكل (٥).

**المدة:** يوضع على الوجه مدة "٧ دقائق" ، ويستخدم مرة واحدة كل (١٥) يوماً.

## فوائده

يمنح البشرة الرطوبة والنقاوة.

يساعد على شد البشرة.

يساعد على إزالة الكلف والبقع الداكنة.

غني بفيتامينات عديدة من أهمها مجموعة فيتامين (ب) المركب، (أ، هـ).

## معلومة إثرائية

العجين هو عبارة عن مزيج من دقيق وماء وخميرة.

## القناع الأبيض

يلائم جميع أنواع البشرة

### طريقة التحضير

تخلط جميع المكونات جيداً في الخليط عدا قطعة العجين، تذوب في قليل من الماء الفاتر ثم تضاف إلى بقية المكونات ويضاف الدقيق بشكل تدريجي حتى يصبح المزيج سميكاً بحيث يمكن مده على الوجه.

**المدة:** يوضع القناع على الوجه مدة (٢٠) دقيقة، ولإزالته يغسل بماء الورد والماء المعطر. ويستخدم مرة واحدة كل (١٥) يوماً.

المكونات :

ملعقة كبيرة نشا.



٤ ملاعق صغيرة دقيق.



قطعة عجين متوسطة الحجم.



نقطتان من زيت الزيتون.



ملعقة كبيرة من الحليب المجفف.



قليل من ماء الورد.



ملعقة صغيرة من العسل.



زلال بيضة.



ملعقتان كبيرتان من اللبن.

## فوائده

غني بفيتامين (أ)، (إ)، (هـ)، (ب المركب).

يغذي البشرة ويعطيها أنسجتها ويمدها بالحيوية والنعومة، ويقلل من الإصابة بالتجاعيد.

## قناع العسل واللبن

يلائم البشرة العادمة

### طريقة التحضير

يمزج العسل واللبن مع بعضهما البعض حتى يتماسك المزيج جيداً.

**المدة:** يوضع القناع على الوجه مدة ١٠ دقائق ثم يغسل بالماء الفاتر. ويستخدم مرة واحدة كل (١٠) أيام.

المكونات :

قليل من العسل.



قليل من اللبن.



## فوائد

- يغذي البشرة وينقيها ويجعلها لامعة وصافية.
- غني بفيتامين (ب المركب).



شكل (٦)

### طريقة التحضير

ينقع الورد بالماء مدة (٢٤) ساعة، ثم يضاف إليه مقدار كوب من ماء الورد و٣ نقط من زيت اللوز، يوضع الغسول في البراد بعد تصفيته. ويستخدم باستمرار لانعاش الوجه، شكل (٦).

### يلائم البشرة العادبة

## غسول الورد

### المكونات:

- لتر ماء.
- كوب ماء ورد
- ورد طبيعي.
- ٣ نقط من زيت اللوز.

## فوائد

- يستخدم كغسول للوجه، ومنعش للبشرة.

## فكري

في العلاقة بين العسل ونضارة البشرة.

## فائدة



يمكن إضافة مكعبين من الثلج المجروش إلى أي من مكونات الأقنعة، للحصول على قناع مفید لشد عضلات الوجه، ومنحه نضارة.



شكل (٧)

### طريقة التحضير

تمزج المكونات جيداً حتى تتماسك، فإذا كان المزيج ثقيلاً يضاف إليه بعض ماء الخيار، أما إذا كان رخواً فيضاف إليه قليل من الدقيق، شكل (٧).

**المدة:** يوضع على الوجه مدة (١٠) دقائق، ثم يغسل بالماء الفاتر. ويستخدم مرة واحدة كل (١٥) يوماً.

### قناع النخالة

#### يلائم البشرة الدهنية

المكونات :

- كوب نخالة أو كوب دقيق ذرة.
- كوب ماء أو كوب عصير خيار.
- بياض بيضة مخفوقة جيداً مع قطرة عصير ليمون.

### فوائد

ينظف البشرة من العمق.

غني بفيتامين (أ)، والشيمدين.



## قناع الخميرة

المكونات :

يلائم البشرة الدهنية



شكل (٨)

### طريقة التحضير

تخلط المكونات جيداً وبعد أن تتماسك يضاف إليها اللبن، شكل (٨).

**المدة:** يوضع على الوجه مدة (١٠) دقائق، ثم يغسل بالماء الفاتر. ويستخدم كل (١٥) يوماً.

ملعقة كبيرة من الخميرة.



قليل من الحليب.



ملعقة صغيرة من زيت الزيتون.



ملعقة كبيرة من اللبن (الزيادي).



قليل من النشا غير المذاب.



## فوائد

غني بالفيتامينات خاصة فيتامين (ب المركب)، (أ)، (هـ)، (الثيامين - ث).



يصفي البشرة وينقيها.



يحارب التجاعيد ويبعد البشرة التي تعاني من الإحمرار الناتج عن إفراز الدهون.



## فكري

هل للخميرة تأثير على البشرة؟ كيف؟ ولماذا؟

## قناع الورد والخيار

### طريقة التحضير

يمزج ماء الورد مع عصير الخيار وزيت الزيتون ثم يضاف إليهما الدقيق؛ ليتماسك الخليط.

**المدة:** يوضع على الوجه مدة (١٠) دقائق، ثم يغسل بالماء البارد. ويستخدم كل أسبوع.

### يلائم البشرة المختلطة

المكونات :

ملعقتا طعام من ماء الورد.

ملعقتا طعام من عصير الخيار.

قليل من زيت الزيتون.

دقيق.



### فوائده

يساعد على ترطيب البشرة وملعانها.

غني بفيتامين (أ)، (ث)، (ه).



شكل (٩)

### طريقة التحضير

تمزج المكونات مع بعضها البعض ثم يضاف الدقيق بالتدريج؛

حتى يتماسك المزيج، شكل (٩)

**المدة:** يوضع على الوجه مدة (٧) دقائق، ثم يغسل بالماء الفاتر. ويستخدم مرة واحدة كل (١٥) يوماً.

## قناع الغليسرين

المكونات :

ملعقة كبيرة من الدقيق.

ملعقة كبيرة من الغليسرين أو الفازلين.

ملعقة صغيرة من العسل.

ملعقة كبيرة من الأرز الناعم.

٣ ملاعق كبيرة من الحليب السائل.



## فوائد

يساعد على ترطيب البشرة ولعانها.



غني بفيتامين (أ)، (هـ)، (ب المركب).



## معلومة إثرائية

لعلاج تشقق الشفاة:

- تدهن الشفاة ثلاث مرات يومياً بزيت اللوز الحلو، أو زيت الورد.
- تدهن الشفاة بمزيج الفازلين وزيت الزيتون قبل النوم.

## نشاط فردي (٨)



اختر أي من الأقنعة السابقة ما يناسب بشرتك، ثم قومي بإعداده وتطبيقه عملياً تحت إشراف معلمتك.



# مستحضرات التجميل

## معلومة إثرائية

- لنشر كريم الأساس ينصح باستخدام الأسفنجية المخصصة لذلك، والتي تكون على شكل مثلث محدد الأطراف.
- لتتأكد من انسجام لون البشرة مع كريم الأساس يمكن تجربته داخل المقصّم، فإذا ذاب ولم يترك هالة لونية على البشرة فذلك يعني ملاءمتها لها.

## (المكياج)

### (١) الأساسات

تجعل البشرة ناعمة وصافية

تجعل لون البشرة متساوياً

#### أنواعها

### (١) مصححات لوان البشرة

#### اللون الأرجواني

يضفي تألقاً صحيحاً على البشرة التي بها إصفرار.



#### اللون الأخضر

يخفف إحمرار البشرة.



#### اللون الأبيض

يضفي على البشرة الباهتة إشراقاً.



#### اللون الأزرق

يمنح البشرة المائلة إلى الإحمرار بياضاً.



### (٢) الأساسات السائلة

#### السائل ذو اللون الأحمر

يناسب البشرة الوردية الخفيفة المائلة إلى اللون البيج، التي ليس فيها صفار كثير.



#### السائل ذو اللون البرتقالي

يناسب البشرة المتدرجة اللون، التي يتساوي فيها اختلاط الحمرة بالصفرا.



#### السائل ذو اللون الأصفر

يناسب البشرة العاجية المائلة إلى اللون البيج، التي ليس فيها حمرة كبيرة.



هيئة فعالة تحد صعوبة في التعرف على النوع المناسب لبشرتها من كريم

الأساس، وتخطيء كثيراً في استعماله وترغب في معرفة كيف تتجاوز هذا الخطأ.

## فكري



في نصيحة تقدموها لهيلة لتجاوز مشكلاتها.

## نشاط جماعي (٩)



تعاوني مع زميلاتك على جمع عدد من عبوات كريم الأساس أو النشرات المرفقة بها، وناقشي بإشراف معلمتك مكونات كل نوع منها، وميزاته، ومحاذير استعماله، وسعة العبوة، والسعر في السوق والبلد المنتج . ويمكنك تنظيم ذلك في جدول خاص .

## فائدة



اعلمي أن الجمال ينبع من إجاده فن الظهور بمظهرائق. فلا تبالغ بالتألق ولا تكري استخدام المساحيق؛ حتى لا تخفي معالفك الجمالية بدلاً من إبرازها بالشكل الذي يليق بها.

## ( ب ) فراشات المكياج



فرشاة ظلال عيون كبيرة

**فرش ظلال العيون**  
مختلفة أمر ضروري. تستعمل فرشاة كبيرة لفرش  
الظل على كل منطقة العين وللدمج . وفرشاة  
متواسطة للجفونين وفرشاة صغيرة لفرش الظل  
على خطّ (حافة) خويف العين ولوضع الظل المؤكدة.



فرشاة ظلال عيون صغيرة

طرف لـ  
لدمج الظل



فرشاة حواجب  
الأداة المزدوجة لتفريش  
الحاجبين. لينفذ  
شكلاهما وإزالة الماسكارا

**فرشاة أحمر الخدود**  
صغرى لدمج أحمر الخدود بتحكم أكبر  
شكلاهما وإزالة الماسكارا  
من الرموش بتمشيطها.



مشط رفيع  
للرموش



فرشاة نايلون حلزونية  
للحد من التلوك

**مفرّق رموش**  
يُستعمل بعد وضع  
الماسكارا وجفافها . التلوك.



فرشاة أحمر خدود كبيرة

**فرشاة شفاه**

الفرشاة ذات الطرف المتماسك  
تعطيك حكمًا في وضع الألوان  
أفضل من أحمر الشفاه العتاد .  
وأيضاً تسمح لك بأن تتوصّلي إلى  
درجة من اللون أكثر تشبيعاً.

**فرشاة أحمر الخدود**

تستعمل فرشاة لينة ، عريضة  
لتغادي الخطوط الناتية الواضحة  
غير المرغوبية التي قد تحدث عند دمج  
أحمر الخدود (البلاش) . ولتسهيل  
عملية الدمج . وتستعمل فرشاة  
أصغر للدمج بتحكم أكبر.



فرشاة بودرة

شكل ( ١٧ )

نشاط فردي (١٠)



قومي بجمع أكبر عدد من فرش المكياج غير المعروضة موضحة وظيفة كل نوع منها .



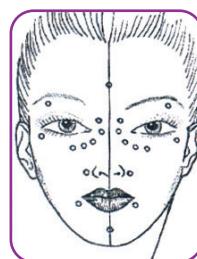
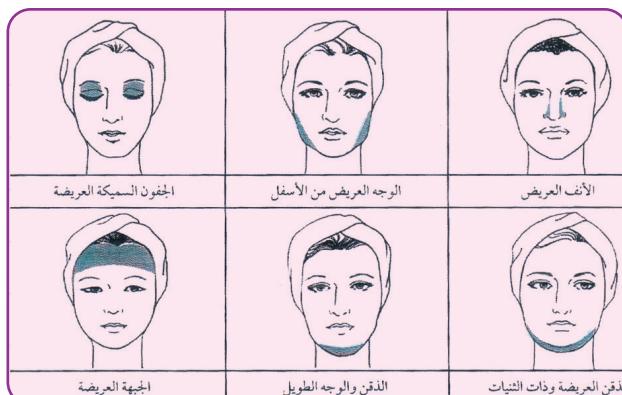


# تزيين الوجه وأجزائه

بسمة فتاة لها إطلالات جميلة تثير الدهشة والإعجاب فيمن حولها، وذلك من خلال مكياجها البسيط والأنيق، فهي دائماً تبدو أكثر شباباً وحيوية؛ لاتباعها الخطوات الصحيحة عند تزيين وجهها وتلك الخطوات هي:

## أولاً: وضع كريم الأساس:

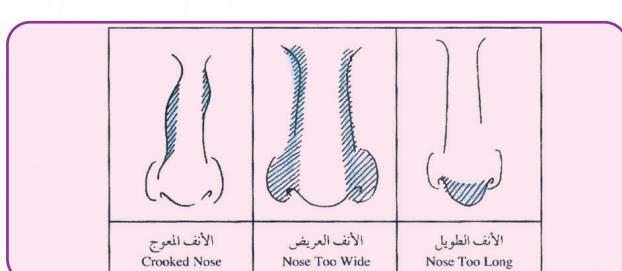
يستعمل كريم الأساس في عمليتي التظليل والتتفتيح للبشرة؛ مما يساعد على تقريب شكل الوجه إلى الشكل البيضاوي المثالي قدر الإمكان، وبخاصة في مناطق الجبين والوجنات والذقن والأنف، وذلك بعد تحديد منطقتي التظليل والتتفتيح ، ولابد من استعمال الإضاءة الكافية لإبراز ملامح الوجه وحجمها، كما توجد في الوجه بعض النقاط والمناطق التي تحتاج إلى عناية أكبر في وضع مستحضر الأساس لإبرازها وتوضيحها كالم منطقة الواقعة أسفل العين وما حولها والوجنات وأسفل الحاجبين والذقن والجبهة وزوايا الفم والأنف، كما في الأشكال الموضحة .



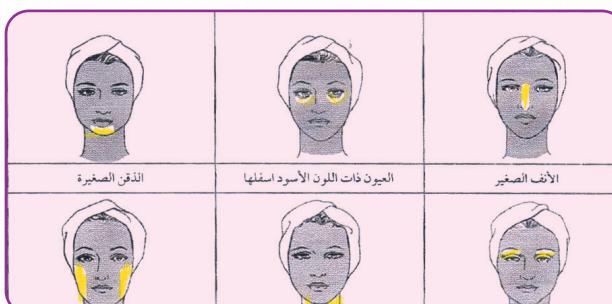
شكل (١٩) : نقاط التتفتيح في الوجه

شكل (١٨) : مناطق التظليل والتفتيح في الوجه

شكل (٢٠) : مناطق التظليل لبعض أجزاء الوجه



شكل (٢٢) : مناطق التظليل لبعض أجزاء الأنف

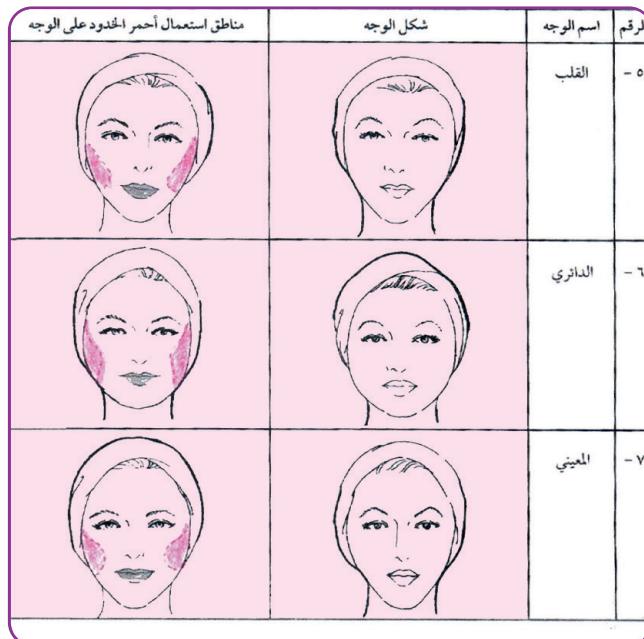


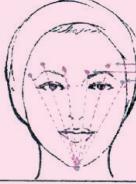
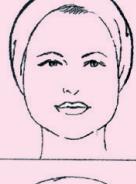
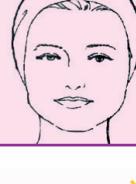
شكل (٢١) : مناطق التتفتيح لبعض أجزاء الوجه

## ثانياً : وضع البودرة وأحمر الخدود :

يفضل استعمال البودرة العادمة للبشرة الدهنية، والبودرة المتراسدة للبشرة الجافة؛ لزيادة المادة اللاصقة فيها وارتفاع رطوبتها، وأما الملون منها بالألوان: القرمزي والأحمر والبرتقالي والبني، فتستعمل بشكل أساسى في الأجزاء التي تم تظليلها حسب قياسات شكل الوجه وحدوده. وتساعد البودرة وأحمر الخدود و الكريم الأساس على تقريب شكل الوجه إلى الشكل البيضاوى.

ويفى يأتي بعض أشكال الوجوه وكيفية تقريبها إلى الشكل البيضاوى باستعمال البودرة وأحمر الخدود. حيث تظلل الأجزاء البارزة الكبيرة بالبودرة الملونة، كما في شكل (٢٣) حيث تبدو الأجزاء أصغر ويختفي للناظر بأن شكل الوجه بيضاوى.



| مناطق استعمال أحمر الخدود على الوجه  | شكل الوجه   | اسم الوجه | الرقم |
|--|---|-----------|-------|
|    |    | البيضاوى  | - ١   |
|   |   | الأعجمي   | - ٢   |
|  |  | المستطيل  | - ٣   |
|  |  | المربع    | - ٤   |

شكل (٢٣) : تظليل بعض أجزاء الوجه حسب شكله

### فائدة

اعرف تقسيم وجهك واعمل على إبراز نقاطها القوية. وحولي النظر عن نقاطها الضعيفة، فإذا كان فمك جذاباً أبرزيه من خلال أحمر شفاه لافت للنظر، وإذا كانت عيناك جميلتين اهتمي بمكياجها واختارى الألوان المميزة لها.



## نشاط جماعي (II)



ارجعي مع أفراد مجموعتك إلى بعض المراجع التي تتحدث عن تقشير البشرة، ثم قدمي تقريراً مفصلاً عنه.

### ثالثاً: وضع الألوان لإخفاء بعض المناطق :

لإخفاء عيوب الأنف العريض، يوضع لوناً بني فاتح بشكل عمودي على جانبي الأنف.



شكل (٢٥)

لإخفاء امتلاء الخدين يوضع لون أحمر الخدود ممزوجاً بلون بني فاتح بشكل شبه أفقي على الخدين.



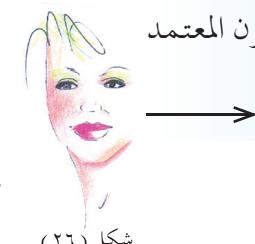
شكل (٢٤)

للتحفييف من عرض الحنكين، يوضع لوناً غامق على الحنكين ينتهي على شكل (٧) عند محيط الذقن.



شكل (٢٧)

لإخفاء الذقن المزدوج، يوضع لون أساس يكون أغمق بدرجتين من اللون المعتمد على كامل الوجه.



شكل (٢٦)

هناك قاعدة أساسية لاختيار مظليل العيون تقوم على أربعة ألوان: استخدام مظلل الأساس من لون حيادي، وآخر من لون رئيس وثالث من درجة أغمق من لون التظليل؛ للتأكيد ورابع بدرجة أفتح؛ لإبراز العينين.

تُغطى كل منطقة العين، أي الجفن الأعلى، بأساس خافٍ (concealer) من لون حيادي، ابتداءً من خط الرمش العلوي إلى الحاجب.



يستعمل المظلل الأساسي بلون حيادي طبيعي مع كامل الجفن العلوي.



يوضع المظلل الرئيسي الملون على الجفن وصولاً إلى تجويف العين (أي طية العين).



تستخدم فرشاة صغيرة؛ لنشر المظلل الداكن بشكل خط رفيع على طول فتحة العين قرب خط الرموش.

### رابعاً: وضع مظلل العيون:

- لِإِعْطَاء طَابِع جَذَاب يَتَرَكُ الْخَط الرَّفِيع عَلَى طَوْل فَتْحَةِ الْعَيْن دُون دِمْج أَو تَمْوِيه، وَلِإِعْطَائِه نَتْيَة طَبِيعِيَّة نَاعِمَة يَمْكُن دِمْجُه بِشَكْلِ مَشْوَش.
- يَوْضُع اللَّوْن الْأَغْمَق بِوَاسِطَة فَرْشَاه تَحْت الرَّمْش السَّفْلِي بِدَءَأً مِن مَنْتَصَفِ الْعَيْن وَبِاتِّجَاه زَاوِيَّتِهَا الْخَارِجِيَّة.
- يَوْضُع اللَّوْن الْفَاتِح أَو الْلَّؤْلُؤِي مُبَاشِرَة تَحْت رَسْمَة الْحَاجِب.



### فَائِدَة



**اعْتَمِدِي التَّوازِن فِي تَوْزِيع الْأَلْوَان إِذَا كَان مَكِياج عَيْنِيْك بَارِزاً، رَاعِي أَن يَكُون مَكِياج شَفَتِيْك شَفَافاً.**

### نَشَاطٌ فَرْدِيٌّ (١٣)



قُومِي بِتَطْبِيقِ عَمَلِيَّة وضعِ المَكِياج الَّتِي تم شَرْحُهَا عَلَى إِحْدَى زَمِيلَاتِك تَحْت إِشْرَافِ مَعْلِمَتِك.

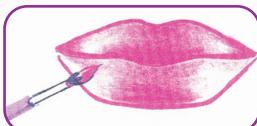
### فَكَرِي



**مَا أَلْوَانُ الظَّلِّ الْمُنَاسِبَة لِلْعَيْن الْبَارِزَة؟ مَع تَوْضِيْحِ السَّبَب.**

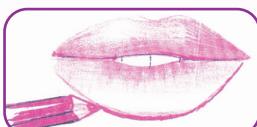


## توجيهات جمالية



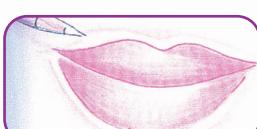
لإخفاء بروز الشفتيين يستعمل لون أعمق للقسم الوسطي، أما الطرفان فيمكن استعمال لون فاتح.

شكل (٢٨)



شكل (٢٩)

لإعطاء الشفتيين بروزاً واضحاً، يرسم لون الحيط خارج الشفتيين ومحاولة تمويهه مع لون أحمر الشفاه المستخدم.



شكل (٣٠)

لإعطاء المزيد من البروز للشفتيين، يرسم خارج خط محيطهما خطًا باللون الأبيض.



شكل (٣١)

يستعمل بحركة أفقية لون أحمر الشفاه على الشفتيين، مما يعطي طابع المرأة المبتسمة دائمًا.



شكل (٣٢)

خلقة الحاجب رفيعة وعلى شكل قوس، يكون ظلال العين من لون واحد.



شكل (٣٣)

خلقة الحاجب على شكل مثلث مفتوح، يكون ظلال العين قريب من لون البشرة ويرسم خط العين واضح.



شكل (٣٤)

خلقة الحاجب يتبع الخط الكلاسيكي، يكون ظلال العين كثيفاً وبلون واحد والقلم الأسود يرسم كثافة محيط العين.



شكل (٣٥)

خلقة شكل الحاجب قصيرة، يكون ظلال العين قوياً ومتداخل الألوان.



شكل (٣٦)

لتصحيح شكل العينين المائلتين نزولاً عند الطرفين الخارجيين، يرسم خط داكن مائل باتجاه الطرفين الخارجيين لل حاجبين؛ مما يعطي طابع الوجه البشوش.



شكل (٣٧)

لإخفاء المسافة التي تبعد ما بين العينين، تظلل الزاوية الداخلية للعين بلون غامق ينتهي تدريجياً باتجاه الأنف.



شكل (٣٨)

لإعطاء مسافة أوسع ما بين عينين متقاربين، يوضع لون داكن عند الزاوية الخارجية للعينين ينتهي تدريجياً عند الصدغين.



شكل (٣٩)

لتصحيح وضع العين الضيقة، يوضع اللون الأبيض على الجفن الداخلي ويرسم خط غامق بعيداً قليلاً عن منبت الرموش السفلية.



شكل (٤٠)

لإعطاء شكل لوزي لعينين دائريتين، يرسم خط أفقي على جنبي العين ويُطلى بظلال موهة بشكل أفقي.

## نشاط جماعي (١٣)



تشير الحاجب ظاهرة ملحوظة لدى الكثير من الفتيات، اجمعي آراء أهل العلم والأطباء حول هذا الموضوع وناقشه مع معلمتك وزميلاتك.

### لمساتأخيرة..

من المهم جدًا على الفتاة بعد أن اكتمل جمالها أن تعرف كيف تتصرف، وكيف تتكلّم؛ لأن هذه الأمور مفيدة جداً، ويمكن أن تغنى الجمال وتزيده جاذبية.





## التقويم

س١ : قدمي خمس نصائح لزميلاتك تساعدهن في كيفية الاعتناء ببشرتهن.



س٢ : اقترحبي قناعاً لازالة البقع من بشرة تعرضت لحرائق الشمس.



س٣ : رتبتي مراحل وضع المكياج على الوجه.



س٤ : ما مواصفات الجودة لمواد التجميل التي ترغبين استعمالها؟



مواصفات الجودة:

أ. ....

ب. ....

ج. ....

س٥ : ابحثي في مصادر التعلم المختلفة عن تعريف مفهوم الكلف وأسباب ظهوره مع توضيح طرق الوقاية والعلاج منه.



س٦ : أعطي أمثلة من النباتات التي تستعمل مستخلصاتها كمطهر، منظف، قابض، وملين للجلد.



س٧ : ما مناطق التظليل التي يعمل على إخفائها في الوجه المربع عند تزيينه؟



س٨ : على ما يأتي: من وجهة نظر؟ اذكر السبب في:



- عدم السماح للأخريات باستعمال ما يخصك من قلم تخطيط العيون والماسكاراة وأحمر الشفاه.

- استبدال فرشاة ظلال العيون وأحمر الخدود والاسفنجات كل ستة أشهر.

- استبدال الماسكارة كل ثلاثة أشهر.

- اختيار كريم الأساس الحالي من الدهون للبشرة الدهنية.

س٩ : عددي الفيتامينات والأملاح المعدنية الأساسية التي تدخل في بناء خلايا البشرة.



الملاحظات



## الوحدة السادسة

# الثقافة الملمسية



## أهداف الوحدة :



- التعرف على مفهوم الملبس .
- التمييز بين المفاهيم المرتبطة بالملابس .
- توضيح موقف المرأة المسلمة من الموضات الحديثة .
- مراجعة أسس اختيار الملبس عند وضع التصميمات .
- الإبداع في اختيار مكممات الملابس (الإكسسوارات) التي تزيد الملبس جمالاً وجاذبية .
- التferيق بين مكممات الملابس المتصلة والمنفصلة .
- تطبيق أفكار مبتكرة على قطعة ملبدية لتجديدها .

## م الموضوعات وحدة الثقافة الملبدية



## مقدمة الوحدة



تؤدي الملابس دوراً مهماً في حياة الفرد، وتؤثر فيه تأثيراً ينعكس على شخصيته وعلاقته بالآخرين. كما أنها أول مفتاح شخصية الأمة وحضارتها.

قال تعالى : ﴿يَبْنَىٰ إِدَمْ قَدْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكُمْ لِيَاسًا يُورِي سَوءَاتِكُمْ وَرِيشًا﴾ (١).

وقد أباح الإسلام أن يكون المسلم حسن الهيئة كريم المظهر ، متمتعًا بما خلق الله له من زينة وثياب .

(١) سورة الأعراف الآية رقم (٢٦).





# الملبس وأسس اختياره

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



مفهوم الملبس.



بعض المفاهيم المرتبطة بالملابس.



موقف المرأة المسلمة من الموضات الحديثة.



أسس اختيار الملبس.



## المقدمة

تُعدُّ الملابس من الحاجات الأساسية في الحياة؛ نظراً لأهميتها و المنفعتها للإنسان ، فالطريقة التي نرتدي بها ملابسنا هي التي تعطي أول انطباع عنا للآخرين ؛ لذا يجب علينا الاهتمام بعظهرنا بالقدر المعقول الذي يعكس شخصيتنا الحقيقية دون إفراط أو تفريط.

عن عمر بن الخطاب رضي الله عنه : قال رسول الله صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّدَ اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ : «من لبس ثوباً جديداً فقال : الحمد لله الذي كسانني ما أواري به عورتي وأتجمل به في حياتي» <sup>(١)</sup>.

## فكري

هل تؤيدين العبارة التي تقول: (يجب على الفتاة أن تهتم بملابسها، لأنها يعكس ثقافتها وسلامة ذوقها، ونمط تفكيرها)؟

(١) جامع الترمذى: ٢٥٦٠



## تعريف الملبس

لغة: اللباس، الرداء، الثياب.  
اصطلاحاً: كل أنواع الثياب والزينة التي يرتديها الناس في جميع أنحاء العالم.

### مفاهيم ومصطلحات ملبدية :

#### الموضة :

تُعبّر عما تبتكره بيوت الأزياء العالمية من أزياء جديدة في كل موسم وهي متغيرة من موسم إلى موسم آخر.

#### التطريز :

أحد الفنون القديمة التي استُخدمت لنحوفة الأقمشة والملابس باستخدام الخيوط؛ لتنفيذ غرز متعددة الأشكال تضفي جمالاً ورونقًا خاصاً للملابس.

#### مصمم الأزياء :

هو الشخص الذي يقوم بتقديم أحد خطوط الموضة للملابس بمختلف أنواعها: (رجالية- نسائية- أطفال)، من حيث اللون والملمس وأحدث خطوط التصميم في مراكز الموضة لتصميم الأزياء.

#### نشاط جماعي (١)

##### بالتعاون مع زميلاتك :

قومي بجمع معلومات مُدعمة بالصور عن أحد أزياء الموضة التي أنتجتها دور الأزياء، وتعديلها بمقترنات بحيث تتوافق مع شروط الشريعة الإسلامية في الملبس.



## موقف المرأة المسلمة من الم ospات الحديثة :

دعت تعاليم الإسلام إلى الاهتمام بالظاهر الحسن لما له من تأثير إيجابي على الروح البشرية، وأباح الله للمرأة المسلمة الزينة وإظهارها لجمالها دون تفسخ أو عري بين عشر النساء فقط، ولطائفة من الناس لاتخاف من ورائهم الفتنة.

قال تعالى : ﴿ وَلَيَضِّنَّنَّ بِخُمُرِهِنَّ عَلَىٰ جِبُوْهِنَّ وَلَا يُبَدِّيْنَ زِينَتَهُنَّ إِلَّا لِعُولَتِهِنَّ ﴾<sup>(١)</sup>

### فائدة

شخصيتك المسلمة تمثل في ثقتك بنفسك وقوتك  
إرادتك في مواجهة وتحدي صيحات الموضة السافرة.

### نشاط فردي (٣)



مارأيك في العبارة الآتية :

في وقتنا الحاضر أصبحت معايرة الموضة وتقليد الغرب والتشبه بهم مقاييساً للتمدن والرقي  
عند الكثير من فتياتنا؟

### أسس اختيار الملبس

تؤدي الملابس دوراً مهماً في حياة الأفراد، فهي التي تشكل المظهر الخارجي للفرد أحياناً، وتُعبّر عن ذاته وميوله وتعطيها صفات خاصة وتجلو جوانب الشخصية، لذا وُضعت الأسس والقواعد التي يجب مراعاتها عند اختيار الملبس الجيد .

(١) سورة النور الآية رقم (٢١).

## أسس اختيار الملابس

الدين

المناسبة والموسم

البيئة والمجتمع (عاداته وتقاليده)

الشخصية

ملائمة الملابس لحجم الجسم ولون البشرة

العمر (السن)

### أولاً // الدين

جاءت الشريعة الإسلامية الشاملة فوضعت حدوداً وضوابطاً للباس المرأة وزينتها؛ كي تحافظ عليها وذلك من خلال ما يأتي :

١ فرض الحجاب على المرأة البالغة عند الرجال غير المحارم لها.

قال تعالى : ﴿يَأَيُّهَا النِّسَاءُ قُلْ لَا زَوْجَكَ وَبَنَائِكَ وَنِسَاءُ الْمُؤْمِنِينَ يُدْنِينَ عَلَيْهِنَّ مِنْ جَلَبِيهِنَّ ذَلِكَ أَدْنَى أَنْ يُعْرَفَنَ فَلَا يُؤْذِنُ وَكَانَ اللَّهُ غَفُورًا رَّحِيمًا﴾<sup>(١)</sup>.

٢ اعتداد المرأة بنفسها وعدم التقليد الأعمى.

٣ الحرص على اتباع الآداب التي وضعتها السنة النبوية للباس.

(١) سورة الأحزاب الآية رقم (٥٩).





**فكري بحلول مقترنة للموقف الآتي:**  
**قمت بشراء قطعة ملبيّة واكتشفت أن بها كتابات أجنبية تسيء لدينك ولشخصك الكريم.**

## ثانياً:\\ المناسب والموسم

تختلف الملابس من حيث : التصميم، والشكل، ونوع الخامة، واللون، والمكملاًات التابعة لها، بحسب المناسبة والغرض الذي تُرتدي من أجله، وتنقسم إلى :

### الملابس المنزلية :

- تتميز الملابس بخاماتها وألوانها وتصاميمها البسيطة، والتي تتناسب مع وقت ارتدائها والغرض منها، مثل :
- أ - الملابس التي تُرتدي أثناء القيام بالأعمال المنزلية .
- ب - الملابس المناسبة لفترة النوم وغيرها .

### ملابس الخروج :

تختلف مواصفات ملابس الخروج باختلاف المناسبة، ويوضح الجدول الآتي مواصفاتها:

| مواصفات الملبس  | الغرض من الملبس   | الفترة الزمنية |
|---|---|----------------|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>- التصميمات بسيطة ومرحية، تساعد على سهولة الحركة .</li> <li>- الأقمشة ذات متانة ومقاومة للتجمد .</li> <li>- يتحمل عمليات الغسيل والكي المتكررة .</li> <li>- الألوان ثابتة وهادئة .</li> <li>- المكملاًات تتميز بالبساطة .</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- مجالات العمل المختلفة، كالمدارس والمستشفيات، إلخ.</li> <li>- وقد يفرض نوع العمل زياً خاصاً به .</li> </ul> | الصباح .       |

|   |   |                   |
|---|---|-------------------|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>– التصميمات متنوعة إلى حد ما.</li> <li>– الأقمشة معتدلة الخامة وألوانها هادئة.</li> <li>– المكملاً تميل إلى البساطة.</li> </ul>  | <p>المناسبات الخاصة<br/>والزيارات المنزلية.</p> | <p>بعد الظهر.</p> |
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>– التصميمات المتنوعة.</li> <li>– الأقمشة في الغالب لامعة وراقية.</li> <li>– يمكن تجميل الرُّي بالتطريز، والخرز، والشرائط، أو الدانتيلات، وغيرها.</li> <li>– المكملاً راقية وملائمة.</li> </ul> | <p>الحفلات المسائية.</p>                        | <p>المساء.</p>    |

## فائدة

يفضل اختيار ألوان الأقمشة على حسب الوقت الذي ترتدي فيه، فإذا كان الثوب للمساء يفضل اختياره في المساء على الضوء الصناعي وبعيداً عن ضوء الشمس، وإذا كان الثوب للنهار يفضل اختياره على ضوء الشمس.

كما تتغير الملابس من حيث خاماتها وألوانها وتصميماتها وفقاً لفصول السنة، فمثلاً:



شكل (١)

### فصل الشتاء:

تلائمه الأقمشة الصوفية، وبعض الألياف الصناعية أو المخلوطة التي تمنع الدفء، والألوان الحارة (الساخنة)، والألوان الداكنة، شكل (١).



شكل (٢)

### فصل الصيف:

تلائمه الأقمشة القطنية، وبعض الألياف الطبيعية والصناعية التي تمتص العرق أو تسمح بتهوية الجسم، والألوان الباردة، والألوان الفاتحة، شكل (٢).

## ثالثاً: البيئة والمجتمع (عاداته وتقاليد)

إن الملبس يتأثر بشكل كبير بالنظام البيئي، وسمات المجتمع، والتقاليد الموروثة فيه. فالبيئة البحرية مثلاً تختلف عن البيئة الصحراوية، والمجتمعات العربية تختلف عن الغربية، والمجتمعات العربية تختلف فيما بينها... وهكذا، لذا يشعر الإنسان بالراحة عندما يرتدي الملابس التي تناسب بيئته وشخصيته وتقاليد مجتمعه وتُراعي التقاليد والعادات ما لم تخرج عن أحكام الشريعة الإسلامية وتعاليمها.



## رابعاً: الشخصية

الشخصية في اللغة العربية: هي ما يُعيّن الفرد. فنحن نقول: هذه ذات شخصية قوية، ونقصد بذلك أنها ذات تأثير على غيرها من الناس، ومستقرة في رأيها، ولها أهداف واضحة في الحياة. أما تلك فشخصيتها ضعيفة، ليس فيها ما يميزها عن غيرها، بل إنها ضعيفة الإرادة تتأثر بغيرها، ضعيفة التأثير فيهم، تميل إلى تقليد الآخرين وتتهافت على (الموضة) مهما كانت إلى غير ذلك من الصفات.

ولقد أجمع المخلدون النفسيون على أن هناك علاقة بين نوع الملابس وتصميمه، وبين مجموعة السلوك والتصرفات التي تصدر عن صاحبه، وبالتالي يرتبط الملابس ونوعه بشخصية الفرد وطبيعته، فإذا كانت الملابس مناسبة لطبيعة الشخص ساعدته على كسب احترام الآخرين له، وعدم شعوره بالنقص أما إذا لم تتلاءم مع شخصيته فإنها ربما تجعله يشعر بالضيق وعدم الارتياح. والشخصيات حولنا متعددة، فمنها: الرزينة، والرقية، والحبة للظهور، والقوية، وغيرها.

### مثال الشخصية الرزينة :

- تميل للون الأحمر الفاتح، والأخضر الهدائى، والرمادي المائي، والأزرق البحري، والبني ومشتقاته، وعندما تقدم بها السن تميل للون البني، والأسود، والرمادي.
- تحتار الأقمشة التي تغلب عليها النعومة، فتبعد عن ذات المربعات (الكاروهات) الواضحة، والألوان القوية الزاهية، والأقمشة المنقوشة بألوان متباعدة.
- تجد الراحة في التصميمات البسيطة، و(التيورات) التقليدية ذات الألوان القاتمة أو الهدائة.



### بالرجوع لمصادر المعرفة :

قومي وزميلاتك بعمل مطوية تحتوي معلومات عن علاقة الملابس ونوعه بشخصية الفرد وطبيعته .

## خامساً: ملائمة الملابس لحجم الجسم ولوطن البشرة

### حجم الجسم :

يراعى اختيار الملابس الذي يتتناسب مع حجم الجسم للشخص، وهناك أشكال متباعدة ومتعددة من الأجسام، ولكل منها ما يناسبها.



والجدول الآتي يوضح قواعد ملائمة اللباس لشكل قوام الجسم:

| السبب   | ما يناسبها  | القامة          |
|---|---|-----------------|
| للتكليل من حدة الطول، وتعطي الجسم الشكل الممتليء. | <ul style="list-style-type: none"> <li>- القصات أو الزخارف التي تأخذ الشكل الأفقي.</li> <li>- التصاميم ذات الجيوب الكبيرة.</li> <li>- الملابس التي تحدد خط الوسط، مثل الأحزمة العريضة، وبلون مخالف.</li> <li>- الأقمشة اللامعة والقطيفة والمقلمة بالعرض.</li> </ul>   | الطويلة النحيلة |
| لإعطاء الجسم الإيحاء بالطول.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- التصاميم ذات القصات الطولية.</li> <li>- التصاميم (التايورات) من لون واحد.</li> <li>- الكلف الدقيقة ذات الألوان الزاهية (يمكن أن تأخذ الشكل الأفقي إذا كان الجسم نحيلًا).</li> <li>- التصاميم البسيطة، وغير اللافتة للانتباه.</li> <li>- المكملاًات والزخارف المتوسطة الحجم.</li> </ul> | القصيرة         |
| لإظهار الجسم أقل حجماً من حجمه الطبيعي.           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- التصاميم ذات القصات الطولية.</li> <li>- الأقمشة السادة وذات التقوش المتوسطة، والمقلمة طولياً.</li> <li>- الأقمشة غير اللامعة، وذات الألوان الداكنة.</li> <li>- التصاميم ذات القطع القليلة.</li> <li>- الأحزمة من لون وذات القماش.</li> <li>- المكملاًات والزخارف البسيطة.</li> </ul>   | البدنية         |

### لون البشرة:

إن اختيار اللون المناسب للزي يتأثر بلون البشرة للشخص، فالبشرة السمراء والداكنة تناسبها غالباً الألوان الدافعة والساخنة مثل: (اللون الأحمر، والبرتقالي، ومشتقاته).

أما البشرة البيضاء فتناسبها الألوان الباردة مثل: (اللون الأزرق، والألوان القريبة منه). ويمكن ارتداء الزي المخالف لللون المناسب للبشرة عند الرغبة في ذلك على أن توضع (كولة) أو شال مثلاً حول الرقبة باللون الملائم.

### سادساً: العمر (السن)

يمر الإنسان بمراحل مختلفة في نموه، وكل مرحلة تتطلب نوعاً من الملابس، مثل:

#### مرحلة الطفولة:

- يراعى فيها ما يأتي:

أن تحقق الملابس الراحة للطفل، فلا تعوق حركته، ولا تحول بينه وبين ممارسة نشاطه اللازم لنموه.

أن تتميز بالأناقة والجمال؛ حتى لا تُعرض الطفل للنقد بين أقرانه، فينطوي على نفسه.

أن تكون سهلة الارتداء والخلع، حتى يعتمد على نفسه في ذلك.



### مرحلة المراهقة :

- ألا تكون الملابس ضيقة تعوق الحركة والنمو.
- عدم اقتناء ملابس كثيرة في الموسم الواحد؛ لسرعة نمو الجسم وتغيير الشكل.



### مرحلة الشباب :

ميل الشاب إلى اختبار ملابسه بنفسه؛ إثباتاً لذاته وإظهاراً لشخصيته.

### مرحلة الرشد :

يتسم الفرد فيها بالاستقرار النفسي والاقتصادي، وينعكس ذلك في أو على مظهره ودقة اختياره لملابسها، فتكون أكثر نفعاً.

### مرحلة الكهولة :

- يقل الاهتمام بملابس، ويزيد التمسك بالتقاليد.
- يميل الفرد في هذه المرحلة إلى اختيار الألوان القاتمة والتصميمات البسيطة التي توحى بالوقار.
- يفضل الملابس المريحة سهلة الاستخدام.



### فائدة

تمتعي بكل حرية، واختاري ما تشائين من أنماط اللباس والزينة  
مادامت لا تخالف شرع الله ومنهاجه، وتذكري دائماً قول الله تعالى:

﴿وَلَا تَرْجِعُنَّ تَبْرُجَ الْجَاهِلِيَّةِ الْأُولَئِكَ﴾<sup>(١)</sup>

(١) سورة الأحزاب الآية رقم (٢٣).



## مكملاًت الملابس (الإكسسوارات)

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



- مكملاًت الملابس.
- نصائح عامة قبل استخدام مكملاًت الملابس.
- أنواع المكملاًت.
- تطبيقات عملية لأفكار مبتكرة على قطعة ملبيسيه لتجديدها.

### المقدمة

تُعد مكملاًت الملابس (الإكسسوارات) من اللمسات الأخيرة في الأزياء التي تعبر عن الذوق الشخصي في اختيارها وارتدائها؛ إذ تسهم في إضفاء البهجة والجاذبية على قطع الملابس؛ لذا يجب أن تنظر إلى هذه الأشياء على أنها من الكماليات، بل يجب انتقاءها بعناية ودقة مع مراعاة الذوق أيضاً.

ولقد استخدمت مكملاًت الملابس منذ العصور القديمة، كالعصر الفرعوني واليوناني والبيزنطي والعصر الإسلامي.

ونكتفي في موضوعنا هنا بالحديث عن مكملاًت الملابس في العصر الحديث.

### فكري

بأكبر عدد ممكن من مكملاًت الملابس (الإكسسوارات) التي تعرفينها.



## مكملاًت الملابس (الإكسسوارات)

كلمة تطلق على كل ما يقوم باحتذاب الأنظار إلى مكان معين تتوقف العين أمامه دون سواه، كالحلي والأزياء وأغطية الرأس والأشرطة والأحذية والتطريز والحقائب والقفازات والأحزمة والإيساربات وغير ذلك.

### نصائح عامة يجب مراعاتها قبل مكملاًت الملابس:

- إذا كانت أصابعك قصيرة لاترتدي الخواتم الكبيرة والمعروضة، واكتفي بالخواتم الرفيعة والناعمة، أما إذا كانت أصابعك طويلة، فلا ترتدي الخواتم ذات الفصوص الصغيرة؛ لأنها تعطي إيحاءً أكبر بطولها.
- الرقبة القصيرة لاتناسبها العقود الضيقة حولها، وعلى العكس الرقبة الطويلة لا يناسبها ارتداء عقد طويل.
- لاترتدي المجوهرات الحقيقية مع الإكسسوارات؛ لأن ذلك سيفقدها قيمتها.
- لاتضعي أساور الذهب مع أساور الفضة، الإكسسوارات مع أي معدن آخر؛ لأنها قد تأكل من قشور الذهب.
- الساعات من أهم مكملاًت الإكسسوارات، فراعي عند ارتداء الساعة أن يكون لون إطارها متلائماً مع باقي الإكسسوارات التي ترتديها، وتناسب الساعة الجلدية الملونة الصباح، بينما الساعات ذات الإطارات الفضية والذهبية تناسب أوقات المساء والسهرات.
- يُعد الإشارب من أهم مكملاًت الأنقة، إضافةً لذلك فإن له أهمية في حماية العنق من أشعة الشمس صيفاً، أو وقاية الشعر من حرارة وأشعة الشمس الضارتين، وعليك أن تراعي عند اختيارك للإشارب أن يكون من الحرير الناعم، كما يجب أن يكون نوع القماش ولونه ملائمين لملابسك وللوقت الذي ترتدينه فيه.
- احرصي على التناسق بين لون إطار النظارة ولون ملابسك، ومن الأفضل شراء نظارة ذات إطار بلون محابيد.
- إذا كانت ياقه فستانك مغلقة اكتفي بقرط كبير وجذاب، أما إذا كانت الياقة واسعة فيمكنك ارتداء عقد ضيق حول الرقبة.

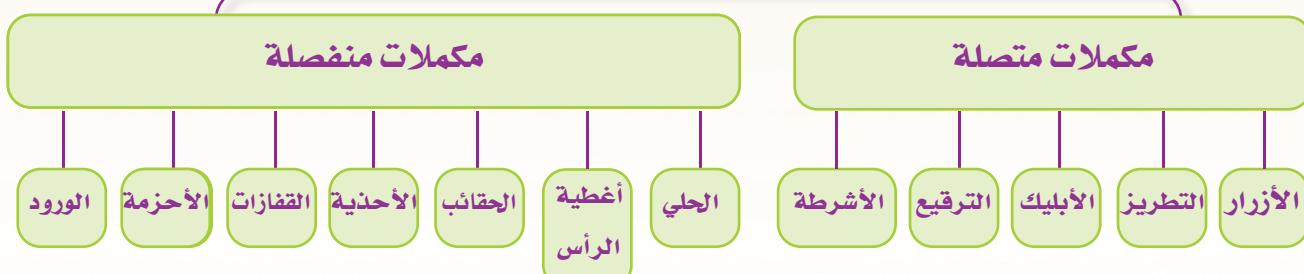
### فائدة

الزيينة مطلوبة ولكن بحدود أقرها لنا ديننا الحنيف رحمة بنا. فلا  
تظهري زينتك بطريقة تغضب ربك.



وتتلخص مكملاً الملابس في العصر الحديث فيما يأتي:

## أنواع مكملات الملابس



### أولاً: المكملاً المتصلة

تشكل المكملاً المتصلة جزءاً أساسياً من مخطط قطعة الملابس حسب تصميمها، وهذا يتطلب اختيارها وشراؤها عند شراء قماش قطعة الملابس، إذ إن تركيبها في معظم الأحيان يتم أثناء خياطة قطعة الملابس أو بعد الانتهاء من ذلك.

#### نشاط فردي (٤)



من وجهة نظرك : ما فوائد المكملاً المتصلة في قطعة الملابس؟



شكل (٣)

#### ١ - الأزرار:

للأزرار دور وظيفي وتزييني في آن واحد، إذ تستعمل لإغلاق الفتحات في قطع الملابس، كما أن حسن اختيارها يضفي جمالاً متميزاً على الملابس، كما يمكن تثبيت الأزرار على المكملاً المنفصلة كالأحذية والحقائب وغيرها لتزيينها.

وتتنوع الأزرار في شكلها وحجمها ولونها وتصنع من خامات عدة كالبلاستيك أو النايلون أو الجلد أو الخشب أو الزجاج، وأحياناً الذهب أو الفضة أو المعادن الأخرى، شكل (٣).

#### ٢ - التطريز:

يُعدُّ التطريز من أقدم فنون زخرفة القماش، فقد استعمل في الحضارات القديمة، لتزيين ملابس الملوك ورجال الدين، ولا تزال القطع المطرزة تحظى بقيمتها وجمالها، وبخاصة إذا كان التطريز يدوياً، شكل (٤).



شكل (٤)

كما أنه من أفضل أنواع المكممات المتصلة وبخاصة ملابس النوم وملابس الأطفال، إذ أنه لا يسبب الإزعاج في أثناء ارتداء قطعة الملابس، كما أنه ينفذ على جميع أنواع الملابس سواء الرجالية كتطريز حرف أو رمز، والنسائية كتطريز ملابس السهرة بخيوط ذهبية أو فضية.

ويمكن تنفيذ غرز التطريز على أي جزء من أجزاء قطعة الملابس كالياقة أو الكم أو ربطة العنق، أو على قطعة الملابس كاملة تقربياً كما في الملابس الشعبية. وينفذ التطريز يدوياً أو آلياً بتصاميم مختلفة.

## فائدة

يفضل قبل إجراء التطريز على بعض أنواع الأقمشة الرقيقة تبطينها بالفازلين؛ لزيادة سمكتها وتماسك خيوط نسيجها معاً.



شكل (٥)

### ٣ - الأبليك:

يُعدُّ فن الأبليك من الأساليب التقليدية في تزيين الملابس وبخاصة ملابس الأطفال؛ إذ يضفي الجمال والحيوية على الأقمشة السادة، كما أنه يقوي بعض أجزاء قطعة الملابس التي يوضع عليها كمنطقة الكوع أو الركبة ويدعمها، شكل (٥).



شكل (٦)

### ٤ - الترقيع:

يقصد بالترقيع تجميع قطع القماش الصغيرة فوق بعضها ووصلها معاً بطريقة منسقة للحصول على قطعة كبيرة لغاية وظيفية نفعية أو تجميلية. ويستخدم الترقيع بشكل واسع في المفارش وأغطية الأسرّة والطاولات، واللوحات والوسادات، وفي زخرفة الملابس كملابس الأطفال وغيرها، والملابس الشعبية كأجزاء من الثوب الشعبي كنهائيات الذيل والأكمام والجوانب ويمكن تجميع قطع الترقيع معاً بالخياطة الآلية أو بغرز تطريز ظاهرة أو السنارة أو غيرها، شكل (٦).



شكل (٧)

### ٥ - الأشرطة:

تنوع أشكال الأشرطة وأنواعها، ويضفي استعمالها لمسة جمالية تزيينية على قطعة الملابس كتشبيتها حول حافات الجيوب والأكمام والياقات وغيرها، بالإضافة لوظيفتها في إنهاء حافات

خياطات قطعة الملابس وتشطيبها؛ للحصول على الناحيتين التجميلية والوظيفية معاً .  
ويتم اختيار الأشرطة الجاهزة أو غيرها حسب نوع القماش المستخدمة معه والغرض منها، شكل (٧) .  
ويفضل عند تركيب الأشرطة على قطعة الملابس الابتعاد عن المناطق المرغوب في إخفائها. **عللي؟**

### نشاط جماعي (٥)



بالتعاون مع زميلاتك وبالرجوع إلى مصادر المعرفة :  
**ما الأمور والتقواعد التي ينبغي مراعاتها عند استخدام الأشرطة لتجميل قطعة ملبدية.**

## ثانياً: المكملاة المنفصلة

تضفي المكملاة المنفصلة تنوعاً وتميزاً لقطع الملابس، ويمكن استعمال النوع الواحد منها لأكثر من مناسبة، كما أنها تسهم في التعبير عن شخصية مرتديها، ويمكن تغييرها دون تغيير قطعة الملابس حسب خطوط الموضة والأزياء؛ لإعطاء قطعة الملابس تأثيراً مختلفاً ومظهراً جديداً في كل مرة.

ومن أنواع المكملاة المنفصلة ما يأتي :

### ١ - الحقائب:



شكل (٨)

لم تستخدم الحقائب إلا في العصور الأخيرة فقط، ومن الأفضل أن تكون الحقيبة التي ترغبين في شرائها بنفس لون الحذاء ما أمكن، والأنسب الحقائب المصنوعة من الجلد فهي تتماشى مع كل الأوقات ، ويجب مراعاة أن يكون حجم الحقيبة متناسباً مع حجم جسمك ومع الموضة أيضاً . ويستحسن أن تستعمل الحقائب الكبيرة نوعاً ما في الصباح والصغرى في المساء . وإذا كنت ممتلئة عند الجانبين فيكون لون الحقيبة مضاداً لللون المعطف أو التايور ، شكل (٨) .



## ٢ - الأحذية :



شكل (٩)

إن الأحذية في العصر الحديث ضرورية يرتديها الرجال والنساء وهي تأخذ أشكالاً مختلفة وأغلبها مصنوع من الجلد وتُعد الأحذية من أهم أنواع مكملات الملابس. وترتدي النساء الأحذية المفتوحة في فصل الصيف، وعليك اختيار الحذاء بعناية والتأكد من قياسه جيداً؛ لأنك ستستعملينه أثناء المشي، فلا بد أن يكون مريحاً ويتناسب طول الكعب مع طول قامتك، وافحصي الجلد جيداً واختاري الجلد من النوع الجيد، شكل (٩).

## فائدة



**تجنب لبس الحذاء ذي الكعب العالي، لأنه يؤثر في سلامة عمودك الفقري.**



شكل (١٠)

## ٣ - الأحزمة :

تُعد الأحزمة إحدى نقاط التركيز في قطعة الملابس، وفي حال الاختيار المناسب لها من حيث اللون والحجم فإنها تحسن من مظهر قطعة الملابس. وتتوفر الأحزمة بخامات عده، كالجلد والمطاط والقماش أو من الحلقات المعدنية أو السلاسل الذهبية والفضية، وتتنوع في حجمها فمنها العريض والرفيع والسميك والتقليل وخفيف الوزن، شكل (١٠) و(١١).  
ويجب أن لا ترتدي قصيرة القامة الأحزمة العريضة وتكتفي بالحزام الرفيع.



شكل (١١)

## نشاط فردي (٦)



**كيف تختارين كلاً من : حقيبة يدك - حذائك ؟**



## تطبيقات عملية لأفكار مبتكرة على قطعة ملبوسية لتجديدها.

تعرض الملابس إلى حدوث بعض العيوب بها نتيجة سوء الاستعمال أو الاستهلاك، مما يتطلب إعادة تجديدها وذلك بإصلاحها أو تحويتها، فما أشكال التجديد المختلفة للملابس؟  
أشكال التجديد للملابس كثيرة، ويصعب علينا تناولها جميعاً غير أننا سنتناول عملياً اثنين منها هي:

### التجديد بورود الكروشية

### التجديد بالأبليك

#### ١ - التجديد بالأبليك:



شكل (١٢)

ويتم الأبليك بوضع قطعة قماش مخالفة للون قطعة الملابس بعد قصها بتصاميم وأشكال زخرفية فوق منطقة محددة في قطعة الملابس؛ للزخرفة أو لإخفاء عيوب محددة كالثقوب أو الخياطات غير المتقنة أو لتركيز الانتباه على منطقة محددة في الجسم. ويتم تثبيت قطعة الأبليك بطرائق عده كالغرزة الآلية المترعرجة أو بغرز التطريز اليدوي، وأحياناً يمكن أن يتم بعملية اللصق بمواد خاصة لاتتحلل بتأثير العسيلي والكيمي.

وستستخدم هذه الطريقة بخاصة لملابس الأطفال أو الملابس العملية كثيرة الاستعمال، شكل (١٢).

#### ٢ - ورود الكروشيه:



شكل (١٣)

وهي من أجمل الأفكار المستخدمة في إنتاج قطع فنية مبتكرة، أو تجديد القطع الملبوسية القديمة؛ لما تتميز به من سرعة الإنتاج ولأنه من الموضة الكلاسيكية التي لا تتغير مع مرور الوقت. ويكتسب استعمال ورود الكروشيه في تزيين الملابس، إذ يتم تثبيت وردة أو أكثر على قطعة الملابس، ويمكن تزيين الورود بالخرز والفصوص لإبرازها، كما أنها من المكمالت التي لا تؤذ الجسم ويمكن تثبيتها في أي مكان من الفستان مما يزيده جاذبية وجمالاً، شكل (١٣).

فكري

باقتراح طرق أخرى يمكن تطبيقها لتجديدها لقطعة ملبوسية.



## التقويم

س١ : ما المقصود بكل من :

- البدعة؟
- الموضة؟
- مكملات الملبس؟
- الملبس؟

س٢ : ما مميزات المكملات المنفصلة للملابس؟

س٣ : ما فائدة كل من الأمور الآتية :

- اختيار التصاميم ذات القصات أو الزخارف التي تأخذ الشكل الأفقي للمرأة الطويلة النحيلة.

- شراء زر أو اثنين أكثر من عدد الأزرار المحددة للقطعة الملبوسة.

- تطمين بعض قطع الملبس ذات الأقمشة الرقيقة والتي سينفذ عليها التطريز بالفاصلين على الوجه الخلفي لها.

- وضع أسلاك معدنية أو بلاستيكية على حافات الورود المستعملة في تجميل الملابس.

س٤ : قومي وزميلاتك بجمع صور أو نماذج من الملابس الشعبية السعودية، ثم دوني ملحوظاتك.

س٥ : كيف تعبرين عن شخصيتك من خلال ملمسك؟

الملاحظات



## الوحدة السابعة

# الديكور المنزلي



## أهداف الوحدة :



تعريف مفهوم الديكور.



شرح أساسيات الديكور.



التمييز بين أقسام الألوان.



توضيح العوامل التي تساعد على تنسيق الأثاث.



إيجاد حلول لمشكلات المنزل المتعلقة بالمساحة.



التمسك بالتراث الشعبي للوطن والحفاظ عليه.



المقارنة بين ديكورات الغرف المختلفة.



الإلمام بقواعد ترتيب الخزانة.



شرح الأساسيات المناسبة للمطبخ.



التمييز بين إكسسوارات المنزل.



## موضوعات الودعة





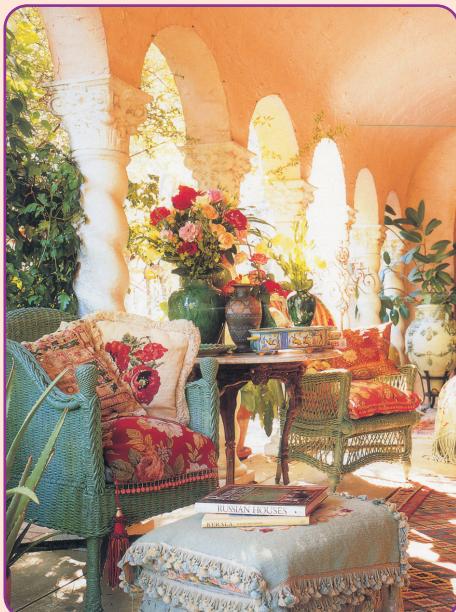
## المقدمة

بدأ التصميم الداخلي منذ بداية الحضارة الإنسانية، وتطور تطوراً كبيراً مع تحضر الإنسان، حيث لم يعد مجرد وظيفة ثمارس، بل أصبح سمة للإبداع والحضارة، ولن يتسعى للفرد النجاح فيه إلا بالإلمام بعناصره الأساسية والتعرف على نواحيه المختلفة؛ للمزج بين هذه العوامل والإبداع الشخصي ببراعة وذوق عاليين. ففي كل شخص منا مصمم داخلي ذاتي، يختص بذوقه الخاص ولمساته التي تميزه عن غيره، لكنه يحتاج إلى قليل من معرفة المبادئ التي تمكنه من صقل ذوقه؛ ليخرج بصورة صحيحة ويُوظف بطريقة صائبة، وسنتناول في هذه الوحدة بعض العناصر الأساسية التي تؤخذ في الحسبان عند تصميم الديكور الداخلي في المنزل.



# الديكور المنزلي

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



تعريف الديكور المنزلي.



أساسيات الديكور.



الألوان.



تنسيق الأثاث.



طراز الأثاث.



أفكار لديكور مساحات المنزل.



المدخل.



حجرات المعيشة.



غرف النوم.



قواعد ترتيب الخزانة.



الديكور علم له قواعده وأصوله التي يقوم عليها، وله بعض الأساسيات التي لابد من معرفتها؛ للتوصيل إلى أفضل ديكور للمنزل.



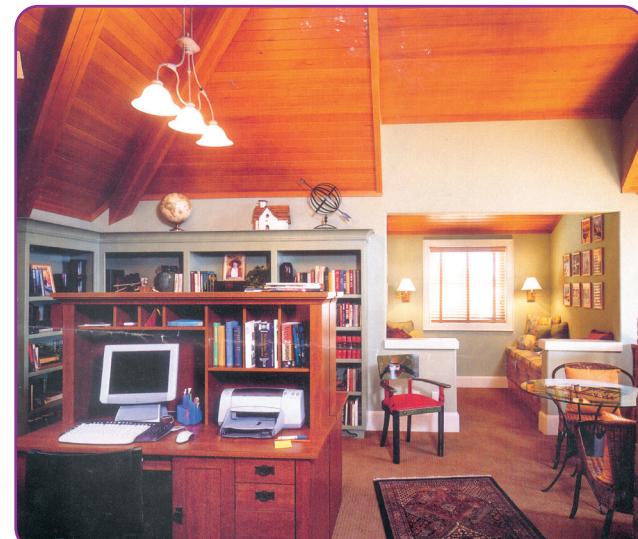
تعريف

**الديكور:** تزيين المكان الذي نعيش أو نوجد فيه بشكل مستمر و دائم .

**التصميم الداخلي:** يعني كيفية تصنيف الأثاث و مقاييسه و توزيعه في الفراغ الداخلي حسب أغراضه ، و معرفة الألوان و كيفية استعمالها ، و اختيارها حسب المكان ، والإلمام بأمور التنسيق الأخرى الالزمة كالإضاءة و توزيعها ، والزهور و تنسيقها بالإكسسوارات المتعددة الالزمة لسد الفراغ ، شكل (١) و (٢) .



شكل (٢)



شكل (١)



## أساسيات الديكور

للديكور أساسيات متعارف عليها عند مصممي الديكور نستطيع أن نحملها فيما يأتي :

### أولاً: الألوان

الاهتمام بالألوان انعكاس طبيعي لثقافة عالية تتجلى في الاهتمام بالذوق الذي يعكس طبيعة الإنسان ونفسيته، وتنقسم الألوان إلى :

**اللون باردة:** وهي الألوان التي تتماثل مع ألوان السماء والحضر وتعطي إحساساً بالهدوء والبرودة وتريح الأعصاب والنظر.



شكل (٣)

**اللون دافئة:** وهي الأحمر والبرتقالي والأصفر وهي ألوان مضيئة تعطي إحساساً بالدفء وتبعث على النشاط.

وكذلك هناك خطان رئيسان للبحث عن درجة لونية، أو أكثر قادرة على الانسجام الكامل مع أذواقنا، وهما :

#### أ- الألوان المتباينة :



اختيار الألوان المتباينة يتطلب جرأة وشجاعة لونية.



شكل (٤)

#### ١) الألوان المتممة :

اختيار لونين متقابلين في دائرة الألوان كالأخضر والأحمر، كما يمكن إضافة ألوان أخرى لهذين اللونين عن طريق مزجهما بنسب مختلفة، شكل (٤).



شكل (٥)

#### ٢) الألوان متممة منشطة :

اختيار لون أساسي، ثم اختيار اللونين المجاورين لللون المتمم، مثلاً اختيار اللون الأحمر كأساسي لللونين المجاورين لللون المتمم وهما: (الأخضر والأصفر)، شكل (٥).



شكل (٦)

#### ٣) التناجم الثلاثي :

أسلوب جريء جداً يتطلب شجاعة لونية أكثر مما قبل، وهو القيام برسم مثلث متساوي الأضلاع داخل الدائرة لتؤثر زواياه في ألوان المشروع مثل (الأخضر والبرتقالي والبنفسجي)، شكل (٦).



شكل (٧)

بـ. ألوان هرمية ( متدرجة ) :



فائدة

اختيار هذه الألوان لا يتطلب جرأة ولا شجاعة لونية، ويمكن التعامل معها في جميع أجزاء المسكن.

### اللون الأحادي

يقوم المكان على لون واحد ويتردّج بالألوان مشتقة وقريبة منه، وذلك بتفاعله عند مزج الألوان الحيادية (أبيض، رمادي، أسود) معه.

### الألوان المتجاورة

يتم اختيار لون واحد كأساسي للمكان، ثم اللونين المجاورين له كالأخضر المزرق، والبنفسجي المزرق إذا كان اختيار الأساس هو اللون الأزرق، وهذا الأسلوب يعطي الفراغ طيفاً لونياً واحداً.



شكل (٨)

فائدة

إذا كان لون الحائط فاتحاً يمكن إضافة إطار من الجبس ذي اللون الغامق والعكس صحيح، فعندما يكون لون الحائط قاتماً فإن ذلك يتطلب إضافة إطار أبيض أو بيج أو رمادي لكسر حدة الألوان القاتمة.



## نشاط جماعي (١)



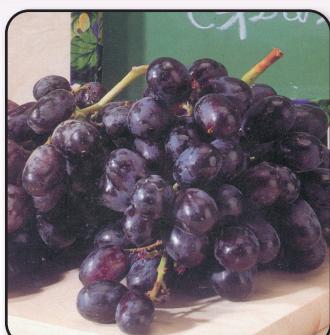
لقد صمم الأوروبيون منازل لعلاج الكآبة (المرض الذي يسمى بمرض العصر الحديث) وقد استخدم لطلاء جدران هذه المنازل اللون الزهري والأبيض الملوح بالزهري في الإطارات، والأرضية البنية من الخشب الطبيعي والطاولة الصفراء وال حاجز الأخضر، وأحد الكراسي المطلية باللون الأحمر والأخر مخطط بالأسود وسجادة يدوية حيكت بالدرجات اللونية نفسها، أي وجود تناقضات لونية.

ابحثي مع أفراد مجموعتك في أحد مصادر التعلم عن دور وهدف تلك التناقضات اللونية في علاج المرض.

## فائدة



شكل (٩)



شكل (١٠)

من لا يجد في نفسه الثقة المطلوبة للإقدام على لون مناسب يلائم الديكور وقطع الأثاث وبقية محتويات المكان فلن يجد مرشدأ له يستعين به خيراً من صنع الخالق سبحانه وتعالى، فليتجه إلى الطبيعة ومخلوقات الله ليبحث في طريقة تركيب ألوانها، ليتوصل إلى نماذج رائعة من الألوان المترابطة والمتناغمة. مثال لذلك: " تدرج ألوان الورد أو عنقود العنب حيث يمكن تمييز الألوان الموجودة فيه وحصرها من درجات البنفسجي، والأزرق، وقليل من البني، شكل (٩) و(١٠).

## العوامل التي تساعده على تنسيق الأثاث:

مراجعة اختيار الألوان المناسبة مع المكان ومع الأثاث وحجمه.

التعرف على مساحات المنزل؛ حتى يتم اختيار الأثاث المناسب للمساحة، فلا يتكدس بعضه فوق بعض؛ مما يعطي شعوراً بالكآبة وعدم الراحة النفسية.

عمل ركن مميز في كل حجرة أو وضع زهور أو براويز أو نباتات ظل، فهذا سيعطي رونقاً للحجرة.

عدم إدخال لون غير مناسب في ديكور الحجرات؛ لأن ذلك سيعطي إضافة غير لائقة للغرفة.

### فائدة

إن جمال المكان لا يكون بالغالي، أو النفيس من الأثاث وإنما بمساحات الذوق واللمسات الفنية الرائعة التي تزين تصميمه، وبتناسق الألوان بين جدرانه وما يحتويه من أثاث وديكورات مختلفة.



## حلول لمشاكل المنزل المتعلقة بمساحة :

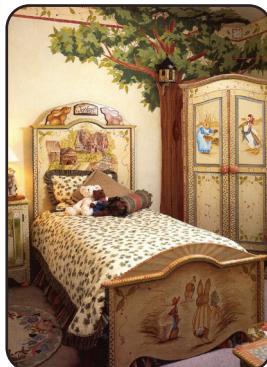
### ١ - مشكلة الغرف الصغيرة :



شكل (١١)



شكل (١٢)



شكل (١٣)

منى تواجهها مشكلة في منزلها بعد تصميمه، وهي مشكلة ضيق بعض الحجرات؛ مما جعلها تستعين برأي مصمم في الديكور الداخلي للمنزل، والذي أخبرها بعد أن ألقى نظرة على تلك الحجرات الضيقة بأنه يمكن حل مشكلة تلك الغرف - بإذن الله - أو على الأقل تحسينها بإضافة بعض اللمسات المفيدة والفعالة الموصولة إلى نتائج مدهشة عن طريق اختيار الديكور المناسب. كما أشار عليها بوجود عدة طرق لمعالجتها منها:

★ إزالة الأبواب وفتح الفراغ إلى فراغ آخر؛ لإحداث منفذ بالجدار لتمتد مساحة الغرفة إلى الصالة مثلاً.

★ طلاء الجدران بألوان فاتحة مضيئة. (علي ذلك).

★ توسيع النوافذ عرضًا وطولًا وتركيب أحواض للنباتات ولو كانت وهمية؛ بحيث تبدو كأنها حديقة عبر النافذة فذلك يوحى بالاتساع ويريح العين.

★ وضع لوحات فنية تحمل في ذاتها عمقًا وهميًّا، أو الرسم على الجدران برسوم ثلاثة الأبعاد.

★ استخدام تحف وإكسسوارات قليلة وذات مقاسات صغيرة وتجنب القطع الكبيرة. (لماذا؟).

#### معلومة إثرائية

يقصد بالفراغ الشكل المعماري للحجرة كأن تكون مربعة أو مستطيلة أو غير منتظم الشكل، ويصعب تغيير شكل التصميم المعماري إلا عن طريق مراعاة التوازن والتناسب بين الفراغ المتاح والمساحة التي يشغلها الأثاث.

### نشاط فردي (٢)



هناك طرق أخرى لمعالجة الغرف الضيقة لم تذكر، ابحثي عنها وناقشيها مع معلمتك.

## فائدة

تذكري قوله تعالى: ﴿وَلَا شُرِفْوَإِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ﴾<sup>(١)</sup>



شكل (١٤)



شكل (١٥)

## ٢. مشكلة الغرف الواسعة :

أما ابتسام كانت على العكس من مني، حيث تشتكي من صعوبة ترتيب أثاث منزلها وضياع تنسيقه بسبب اتساع مساحة الغرف بداخله لذا يجب عليها اتباع ما يأتي:

- أ - إقامة جدار على شكل حاجز ول يكن مصنوعاً من الألمنيوم أو الأقواس الجبصية المزخرفة أو المعادن المشغولة كالحديد والنحاس، أو الخشب المزخرف.
- ب - استخدام حاجز من الفترینات التي تحوي الكتب وبعض التحف الفنية.
- ج - وضع حاجز زجاجي مزخرف بألوان ورسوم جميلة.
- د - وضع طاولة سفرة مستطيلة.

## فكري

ماذا يقصد بالتوازن في ترتيب الأثاث؟

## طراز الأثاث

### الطراز الشعبي للجزيرة العربية

التراثيات في المنازل جمال وفخر واعتزاز . ومهما بلغ الإنسان من تطور في كل مناحي الحياة فإنه يظل مشدوداً لتلك الجذور التي نشأ منها وترعرع في أراضيها . واليوم ونحن نتبع خطوط الموضة وأحدث ما أنتجه المصممون وخبراء الديكور من تصميمات داخلية ، أصبح اللامعقول معقولاً! أثاث غريب ، وإضاءة صارخة وألوان قوية ، لكن الجميل هو ما نلاحظه وبشكل يدعى إلى الفخر أن التراث أصبح جزءاً لا ينفصل من ديكور المنزل ، وصارت القطع **التراثية** توجّد

(١) سورة الأعراف الآية رقم (٢١).

في كل زاوية وركن فيه حتى أن بعضهم يضعون في منازلهم ركناً خاصاً للتراث يجمعون فيه كل ما له علاقة بالتراث من قطع ترمز إلى حياة الأجداد السابقة.

وعادة تكون هذه القطع غير مستخدمة ولكن أهميتها تكمن في قيمتها التراثية، حيث أصبح وجودها في ركن خاص يعطي مزيداً من الخصوصية والتفرد. فصار الركن التراثي في المنزل شخصية مستقلة تربط الأبناء بماضيهم وتذكر الآباء بموروثهم، وتعطي الزائر انطباعاً جميلاً عن مورثنا الحضاري، إذ أنه يشكل اهتماماً أولياً ومصدراً للفخر.

### طريقة التوزيع:

#### الركن التراثي في المنزل يكون عادة:



شكل (١٦)

في إحدى الروايا المضاء إضاءة جميلة ويطلى الجدار بطلاء أبيض أو

أو درجات اللون البني الفاتحة.



الزخارف في الجدران مستوحاة من الرموز النباتية لجدران الطين كالمثلثات والدوائر والزخارف الشعبية.



تعلق على الجدران بعض القطع التراثية، كالسفرة وحاملة الحاجيات وبعض البنادق القديمة أو قطع السلاح اليدوي كالسيوف والخناجر.



يمكن فرش الأرضية بقطع سجاد قديمة ووضع مساند وكراسي تراثية موزعة في الأركان؛ لكي تمنح الزائر فرصة التمتع بالجلوس والتعايش مع التراث.



على الأرضية توضع منصات صغيرة توزع القطع التراثية حسب استعمالها.



يمكن تعليق فوانيس في السقف للإضاءة.



شكل (١٧)

استخدام الأبواب والشبابيك الخشبية التراثية المتميزة بنقوشها الشعبية الجميلة.



ركن القهوة ويحوي الكمار، الدلال، الأباريق، العلب، الفناجين، المنفاص... إلخ.



ركن أدوات المرأة وزينتها ويحوي ملابس المرأة ومجوهراتها والصناديق الخشبية والمرش والمكحلة.. إلخ.



إن الأهم مما سبق هو توزيع القطع بشكل متناغم، ويمكنك الاستفادة من القطع الموجودة لديك في المنزل بعد تدويرها في تجهيز ركن تراثي بشكل متميز.

ومن أبرز مظاهر تراثنا وجود الخيمة الشعبية في كثير من المنازل في المملكة العربية السعودية رغم التقدم العمراني.

### فكري



في اسم **مهرجان يقام سنويًّا لإحياء التراث الشعبي والتعرّيف بعادات وتقاليد المملكة العربية السعودية**.

### ثالثًا: أفكار لديكور مساحات المنزل



شكل (١٩)



شكل (١٨)

#### ١- مدخل المنزل:

يُعدُّ مدخل المنزل المرحب والمستقبل الأول للضيف، لذا يجب أن يكون أنيقًا لافتًا للنظر ويزين عادة (بالكونسول) أي المنضدة المثبتة على الحائط والتي يعلوها مرآة، أو لوحات فنية، أو نباتات زينة... وغير ذلك، شكل (١٨) و(١٩).

#### أفكار شرقية لمدخل المنزل:



واختيار ديكور المدخل بطراز عربي شرقي خير تعبير عن الكرم، وحسن الضيافة تلك العادة التي اشتهر العرب بها منذ القدم.

### وهذه بعض الأفكار الشرقية لمدخل المنزل:

يفضل أن يكون الباب ذا طراز شرقي وغالباً ما يكون من الخشب المطعم بالنحاس والمتميز بزخارفه الشرقية الغنية.

وضع ستارة ذات نقوش وألوان شرقية أو خزانة من الخشب المحفور بطراز شرقي.  
ترتب أمامها جرار، أو فخاريات بأحجام مختلفة ذات نقوش إسلامية.

يوضع بجوار الستارة وسائل منثورة بشكل جميل.  
بينهما طاولة خشبية شرقية الطراز ويرتبط عليها مبخرة للعطور الشرقية وقوارير عطور زجاجية.

الإضافة تكون خافتة، وغالباً عبارة عن فانوس من النحاس شرقي الطراز.



شكل (٢٢)



شكل (٢١)



شكل (٢٠)

### معلومة إثرائية

إن المسافة الفاصلة بين المشاهد والتلفزيون تتعلق بمساحة الشاشة لذا يجب أن لا تقل عن ٢ م إذا كان قطر الشاشة ٢٠ بوصة أو تبعد المسافة عن ٣ م إذا كان قطر الشاشة ٢٨ بوصة تقريباً.

### ٢. حجرة المعيشة :

غرفة المعيشة هي الغرفة الرئيسية في المنزل والتي تجتمع فيها الأسرة؛ لذا يجب أن تكون عملية ومرحة وآمنة، وقدرة على تحمل مختلف النشاطات؛ لأنها مجمع العائلة، حيث تستخدم لمشاهدة التلفاز، والجلوس لتبادل الحديث، وتناول الشاي والقهوة، وقد تستخدم في القراءة، لذلك يجب أن نراعي الألوان والأثاث والخامات التي نستخدمها في غرفة المعيشة:



شكل (٢٣)

نوع الأثاث المستخدم لابد أن يكون مريحاً وذانوعية جيدة؛ وذلك لاستخدامه بشكل يومي، ومن قبل عدد كبير من الأشخاص. وفي حال وجود الأطفال فإنه من المهم أن يكون كل شيء حولهم آمناً بعيداً عن الخطأ، شكل (٢٣).



لإضافة المزيد من الحيوية للمكان يمكن التركيز على النباتات الخضراء في أركان الحجرة وأيضاً توزيع الضوء بشكل سليم، شكل (٢٤).



يمكن تقسيم الصالة إلى عدة أجنبحة كاستخدامها جلسة عائلية في جهة، ووضع طاولة طعام في جهة أخرى من ذات الصالة مع وجود مرات فسيحة لاستيعاب الحركة الدائمة.



إذا كانت الغرفة تتسم بشكل مستطيل أو بحائط متسع فإنه يختار لوضع الأثاث وخاصة المهد الرئيسي؛ ليكون هذا الحائط مركزاً للغرفة، شكل (٢٥).



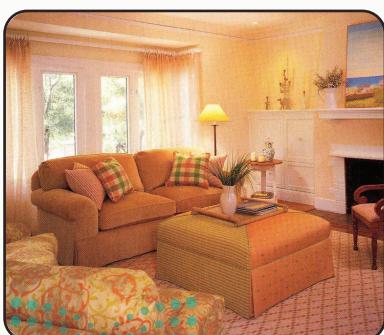
توازن الغرفة يتتأثر بوضعية الأثاث وحجمه، فإذا وضعت جميع القطع الكبيرة في منطقة واحدة من الغرفة ينعدم التوازن؛ لذا فلا بد من توزيعه بحيث تحيط بالقطع الكبيرة كراسيء أو طاولات أو قطع صغيرة، ولا تجتمع قطعتان كبيرتان إلى جانب بعضهما البعض.



مهما كانت مساحة غرفة المعيشة كبيرة فلا يبعد بين المقاعد بشكل كبير؛ لأن الحميمية أهم ما يميز هذه الغرفة، مما يوجب أن تكون وضعية الجلوس متقاربة، شكل (٢٦).



شكل (٢٤)



شكل (٢٦) وزارة التعليم

### نشاط فردي (٣)



اقترحي أفكاراً للتخفيف من استخدام الإضاءة الصناعية في غرفة المعيشة، واستبدلها بإضاءة طبيعية وذلك من خلال ديكورات تعمل في الغرفة، وناقشيها مع معلمتك.

### فائدة



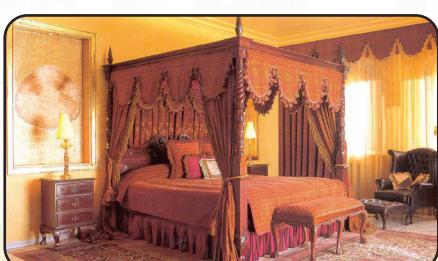
الترشيد في استهلاك الكهرباء في المنزل واجب ديني  
ومطلب وطني وسلوك حضاري.

### نشاط جماعي (٤)



ابحثي وأفراد مجموعتك في مصادر التعلم المختلفة عن علاقة الخطوط بالديكور الداخلي للحجرات إذا كانت:  
- الخطوط عمودية.  
- الخطوط مستقيمة.  
- الخطوط متقطعة.  
ثم ناقش ما توصلت إليه مع المعلمة.

### ٣. غرفة النوم:



غرفة النوم هي مكان الراحة والاسترخاء واستعادة الحيوية والنشاط؛ لذا يجب أن تتصف بالجو المريح والتهوية الجيدة، وأن يُولى تصميمها وتنسيقها اهتماماً خاصاً، كما أنه بقليل من الترتيب والاهتمام يمكن جعلها أكثر راحة وجمالاً، شكل (٢٧).

شكل (٢٧) .

## بعض الأفكار المقترنة لجعل غرفة النوم مكاناً للراحة



شكل (٢٩)

مراجعة التوازن، فمثلاً يمكن اختيار طاولتين متماثلتين على جانبي السرير ووضع مصابيح متقابلة وتحفاً مزدوجة وأنيقة عليها، شكل (٢٨) و(٢٩).



شكل (٢٨)

تجنب استخدام الأغطية المبالغ في زركشتها، ويمكن تفصيل المفرش والستارة من ذات اللون، كما أن استخدام الوسائل الصغيرة الملونة يعطيه منظراً متجدداً وجميلاً.

يمكن تعليق بعض اللوحات برسومات جميلة، أو مناظر طبيعية خالية من الصور ذات الأرواح.

المرأة وطاولة الزينة مهمتان، ولكن تكون جميلة لابد أن تكون مرتبة وغير مزدحمة بالأدوات والمكياج؛ لذا يفضل وضع تلك الأدوات داخل الأدراج، واستخدام السطح للعطورات والتحف البسيطة.

يجب ترتيبها يومياً والتخلص من الأشياء الزائدة مثل: العلب والأكياس والتحف القديمة التي يصعب تنظيفها من الغبار والأترية؛ لأن شكلها يشوّه الغرفة، فضلاً على أنه يضر بالصحة.

الإضاءة لها دور كبير في الغرفة، ويمكن وضع أبجورات جانبية عند السرير، مما يضفي جوًّا مريحاً في الليل ويفيد عند القراءة قبل النوم.

إذا سمحت المساحة يمكن إيجاد مكان للجلوس داخل الغرفة، ولتحقيق التوازن فيها يختار كرسيان متماثلان، أو أريكة واحدة مزينة بمساند وثيرة.

### فائدة

إذا فتحت عينيك في الصباح ووقع نظرك على مجموعة من الملابس فوق بعضها بعضاً في الغرفة، حتماً ستتشعر بالضيق والتعب على الفور؛ لأنك ستفكررين في ترتيبها قبل أن تبدئي نهارك الجديد؛ لذا احرصي على ترتيبها دائمًا.

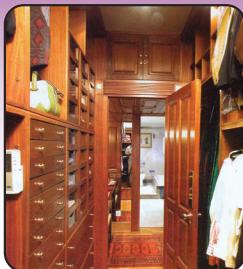


#### ٤. الخزانة المنزلية :

الخزانة المنزلية دليل الشخصية، فكلما كانت الخزانة متسعة ومرتبة أتاحت الفرصة لارتداء الملابس والخروج من المنزل بأقل وقت وجهد ممكن، كما أن الترتيب لا يحتاج إلى عناء كبير، بل إلى فن وذوق وسرعة تنفيذ.

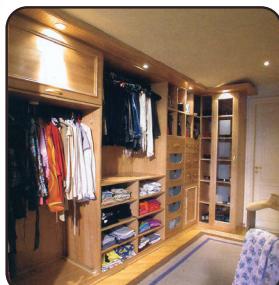


#### فائدة



شكل (٣٠)

كوني حريصة على ترتيب خزانتك وتصدقى بثيابك المتعددة وأحذياتك الكثيرة وحقائبك واكسسواراتك وبعض أشيائك الجميلة، وتذكري قول الله تعالى: ﴿لَن نَنَالُوا الْأَيْرَ حَتَّىٰ تُنْفِقُوا مِمَّا تَحْبُّونَۚ۝ وَمَا تُنْفِقُوا مِنْ شَيْءٍ فَإِنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ عَلَيْهِمْ﴾<sup>(١)</sup>



شكل (٣١)

#### قواعد في ترتيب الخزانة



شكل (٣٢)

١ قبـل الشروع بـأي عملية ترتـيب، تفرـغ الخزانـة من كل ما فيها وتنـظـف من الغـبار.

٢ تستعرضـ الثـيـابـ وقطعـ الإـكـسـسـوـارـ، بـحيـثـ يـسـتـبعـدـ وـيـتـصـدـقـ بـكـلـ ماـ لـمـ يـسـتـعملـ مـنـذـ السـنـتـيـنـ تـقـرـيـباـ.

٣ أثـنـاءـ إـعادـةـ تـرـتـيبـ الخـزانـةـ توـزـعـ الـمـلـابـسـ عـلـىـ أـقـسـامـ،ـ الـفـسـاتـينـ فـيـ قـسـمـ،ـ وـالـبـلـوزـاتـ وـالـتـنـانـيرـ فـيـ قـسـمـ آـخـرـ..ـ وـهـكـذـاـ.

٤ الـبـلـايـزـ الـقـطـنـيـةـ وـكـلـ ماـ يـمـكـنـ طـيـهـ توـضـعـ عـلـىـ الرـفـوفـ بـعـدـ طـيـهاـ جـيـداـ؛ـ كـيـ تـصلـحـ لـلـارـتـدـاءـ دـوـنـ كـيـ؛ـ لـأـنـ تـرـتـيبـ الـمـلـابـسـ التـيـ يـمـكـنـ طـيـهاـ سـيـسـمـحـ لـلـمـسـاحـةـ أـنـ تـكـبـرـ لـاستـيعـابـ الـثـيـابـ الـأـخـرـىـ.

٥ قـطـعـ الإـكـسـسـوـارـاتـ الـكـثـيـرـةـ ستـأـخـذـ مـسـاحـةـ كـبـيـرـةـ إـذـاـ اـنـتـشـرـتـ فـوـقـ الرـفـوفـ،ـ لـذـاـ يـخـصـصـ لـهـاـ عـلـبـةـ مـجـوـهـرـاتـ وـاحـدـةـ،ـ وـتـرـتـبـ دـاـخـلـهـاـ لـتـكـونـ فـيـ مـتـنـاـولـ الـيـدـ عـنـدـ الـحـاجـةـ.



شكل (٣٣)

(١) سورة آل عمران الآية رقم (٩٢).

## فائدة



اهتمي دائمًا بالحفظ على خزانتك مرتبة طوال الوقت ليس أيام معدودة. وهذا معناه ألا تقومي بعملية التنظيف لما تحتويه غرفتك دفعه واحدة؛ لأن أفضل طريقة للحفظ على خزانة منسقة تكمن في إعادة كل ما تستعملينه إلى مكانه الصحيح يومياً.

## فكري



في طريقة لترتيب الأدوات داخل الخزانة.

## نشاط جماعي (٥)



- بالتعاون مع أفراد مجتمعك ابحثي في مصادر التعلم المختلفة عن الديكورات الخاصة والمناسبة لغرفة نوم الأطفال، وغرفة الضيوف (الاستقبال).
- اجمعي صوراً ونماذج مختلفة مناسبة لها واعرضيها في ألبوم خاص.



## التقويم



س ١ : عالي :

- اختيار الألوان المتباينة يتطلب شجاعة وجرأة لونية .
- استخدام الأقمشة القطنية والألوان الفاتحة في أقمشة غرفة النوم .
- تهوية الأحذية قبل وضعها في الخزانة .

س ٢ : أعطي أمثلة على الألوان المتممة المنشطة - اللون الأحادي .

س ٣ : اذكرى ثلاثة من العوامل التي تساعد على تنسيق الأثاث .

س ٤ : قدمي مقتراحات لحل مشكلة ضيق غرفة نوم عدد الأفراد الذين ينامون بداخلها خمسة أفراد .

س ٥ : قارني بين ديكورات حجرة المعيشة وحجرة الاستقبال .

س ٦ : قدمي أفكاراً جديدة لديكور خيمة تجمع بين الديكور الحديث والتراث .



# ديكور المطبخ

ماذا سنتعلم من الموضوع؟



أساسيات المطبخ.



مقررات وأفكار لديكورات المطبخ.



أفكار لتسهيل العمل في المطبخ.



إكسسوارات (مكملات) المنزل.



لم يُعد المطبخ مجرد غرفة لإعداد الطعام، بل أصبح قلب المنزل الحديث ، إنه مساحة مدروسة ومجربة بأفضل التقنيات التي تسهل العمل فيه ، ويعد المطبخ من الأماكن التي لا تقل أهمية عن باقي الغرف ؛ لذا لا بد من مراعاة بعض الأمور عند تصميمه ، منها :



## ما يجب مراعاته عند تصميم المطبخ

الحفاظ على وجود مثلث الحركة أو (العمل) مترباط بشكل جيد مع مراعاة أن يكون هذا المثلث خالياً من قطع الأثاث.

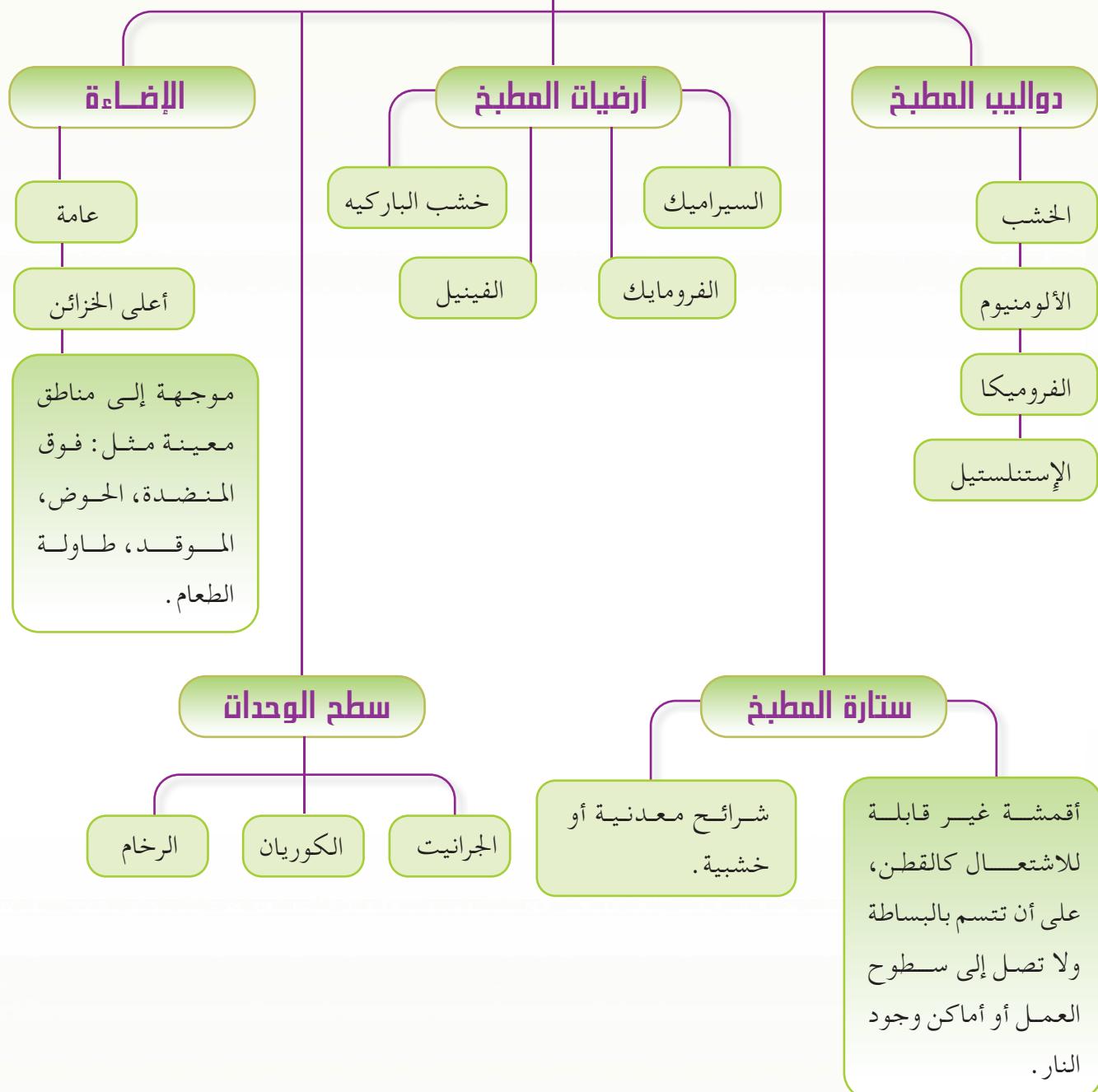
معرفة الأجهزة الموجودة في المطبخ قبل التصميم لتحديد أماكنها وهي: الثلاجة، غسالة الأطباق، الأفران، مراوح الشفط . . . .

مراعاة أماكن الفتحات (الأبواب والشبابيك) مع توزيع وحدات المطبخ.

فكري

ما مثلث الحركة في المطبخ؟

## أساسيات المطبخ



## نشاط فردي (٦)



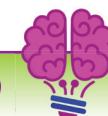
لماذا يفضل استخدام الجرانيت على أسطح المطبخ؟

## فائدة



احرصي على تطبيق هدي النبي ﷺ حيث كان يدعو: «رب اغفر لي خطئتي وجهلي، وإسرافي في أمري كله»<sup>(١)</sup>

## فكري



لماذا يفضل عمل المطابخ بخشب (القرو، الزان)؟



(١) صحيح البخاري: ٦٢٩٨



## مقترنات وأفكار لديكورات المطبخ



شكل (٣٤)

استغلال المساحة العمودية بدلاً من الأفقية.

استغلال الأركان والزوايا في المطبخ، لأنها غالباً مساحات ضائعة.

استخدام ألوان فاتحة في تأثيث المطبخ وتجنب الألوان القاتمة؛ لأنها تزيد من الإحساس بالضيق.

اختيار أرضية المطبخ والدواليب والسلف بألوان متقاربة، مما يعطي شعوراً بالسعة.

زيادة مصادر الإضاءة الجانبية.

إحداث منفذ بالجدار لعمل شباك؛ لتمتد مساحة النظر إلى الصالة أو الحديقة مثلاً.

عمل شباك وهمي على الجدار، ويرسم بداخله منظر خارجي يعطي حيوية أكثر للمطبخ وكأنه شباك حقيقي.

استخدام طاولة جانبية.



## نشاط جماعي (٧)



(لقد تطور مفهوم المطبخ ومظهره، فظهر ما يعرف بالمطبخ المفتوح وأصبح ضرورة؛ لملازمة متطلبات العصر).

تعاوني مع أفراد مجتمعك على جمع عدد من الآراء حول هذا النوع من التصميم، موضحة إيجابياته وسلبياته، ثم ناقش زميلاتك في ذلك موضحة رأيك في تقرير عن ذلك وقدميه لمعلمتك.

## فائدة



القاعدة الذهبية في نظافة المطبخ هي التنظيف الفوري بعد كل استخدام، ويمكن وضع جدول لعملية التنظيف اليومية والاسبوعية والشهرية.



## أفكار لتسهيل العمل والتخزين في المطبخ

تحدثنا ليلى بأن متطلبات الحياة العصرية تفرض على المطبخ وظائف متعددة؛ لذا فقد ابتكرت لنا العديد من الأفكار التي تسهل العمل والتخزين في المطبخ وتجعله أكثر عملياً وأكثر راحة ومرنة للمستخدم، ومن الأمور التي أشارت إليها ليلى:

- ١ يمكن استغلال زوايا وأركان المطبخ التي تضيع مساحتها غالباً بوضع صواني دائيرية أو نصف دائيرية متحركة لإعطاء مساحة أكبر للتخزين، وكذلك يمكن تفصيل أدراج وخزانات مناسبة للزوايا.
- ٢ تخصيص أماكن على سطح العمل لحفظ الأجهزة الكهربائية من الغبار وغيره إلى وقت استخدامها، ويمكن تزويده تلك الأماكن بوصلات كهربائية أيضاً.
- ٣ يمكن الاستفادة من الخزانة الموجودة أسفل حوض الغسيل بتخصيص حامل لأدوات التنظيف ومنشر صغير.
- ٤ تخصيص أدراج كبيرة قابلة للسحب؛ لتخزين القطع الكبيرة كالقدور والأجهزة الكهربائية بطريقة منتظمة يسهل الوصول إليها.
- ٥ تخصيص أرفف مزودة بسلامل يمكن سحبها؛ لحفظ الأطعمة التي تحفظ خارج الثلاجة كالبطاطس والبصل وغيرها.

## نشاط جماعي (٨)



بعد تعرفك على الديكورات المناسبة لغرف المنزل قدمي وزميلاتك أفكاراً مناسبة لديكورات الحمام؛ لجعله أكثر أناقة وراحة، وذلك من خلال موقع الديكور في شبكة الإنترنت.

## إكسسوارات (مكملات) المنزل

بالرغم من كونها من الكماليات في أثاث المنزل إلا أن دورها في ديكور المنزل أساسي، حيث تكتمل صورته الأخيرة بها.

### ١ - الصور والبراويز:



شكل (٣٥)

عند اختيار إطار الصورة يفضل أن يراعي الانسجام بينه وبين موضوع الصورة نفسها، كأن تختار إطاراً خشبياً للوحة تحمل مجموعة أشجار، أو إطاراً من الخشب المبيض لمنظر الشاطئ.

لا بأس من الجمع بين رسوم مائية ولوحات زيتية وقصاصات من النسيج المزдан بالرسوم وصورة جغرافية، كما يمكن تعليق السيفون القديمة دون إطار لها.



### معلومة إثرائية

من أغلى أنواع الإطارات تلك المستخدمة في المتاحف، حيث تكون حاشيتها من الورق القطني واللاصق الحالين من الحامض، وأحياناً يكون زجاج الإطار مقاوِماً للأشعة فوق البنفسجية؛ مما يحمي العمل الفني من أشعة الشمس الضوء، وهناك الزجاج الذي يمنع انعكاس الضوء وسعره أعلى من سعر الزجاج العادي.

### فائدة

عندما ترغبين في إبراز جمال اللوحة الفنية، قومي بتعليقها على أحد جدران الغرفة وسلطي عليها إضاءة خاصة مشعة من السقف أو ما يعرف (spotlight) أو تحت مصدر إضاءة طبيعية.

## ٢ - المرايا :



شكل (٣٦)

تستخدم المرايا لزيادة الإحساس باتساع الغرف في الحجرات والممرات الضيقة؛ لذا يجب عدم استخدامها في الحالات الآتية:

إذا وضعت المرأة على حائط فعكست كل عيوب الحائط أو الحوائط المقابلة سواء أكانت عيوب انبجاج أو سوء دهان.

إذا وضعت مرآة واحدة في حائط طويل مутم؛ مما يؤدي إلى حدوث خلل، لذا ينصح بوضع مرأتين يميناً ويساراً مع تسلیط إضاءة مرکزة عليها؛ لينبعث مزيداً من النور على الحائط.



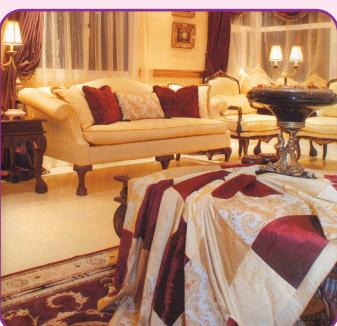
شكل (٣٧)

إذا تم استخدام أكثر من مرآة بارتفاعات وعروض مختلفة في حجرة مملوءة بقطع الأثاث فإن المرايا تعكس كل ما في الغرفة من قطع أثاث مما يزيد الإحساس بالازدحام وعدم الراحة.

## فائدة

يمكن تحويل أي قطعة بسيطة في المنزل إلى تحفة رائعة كأن توضع بعض الحجارة أو الأصداف أو حبات اللؤلؤ وترتب في قاع كأس زجاجي وتوضع فوقها شمعة.

## ٣ - المفارش :



شكل (٣٨)

تستخدم المفارش لتجميل بعض قطع الأثاث أي للزينة، أو تستخدم وظيفياً أو للغرضين معاً، ويوضح ذلك على النحو الآتي:

مفارش للزينة: وهي تعمل من خامة رقيقة قد تكون من نسيج سادة ومطرزة أو قد تكون مثقبة كالدانتيل مثل المستخدمة في غرف الصالون.

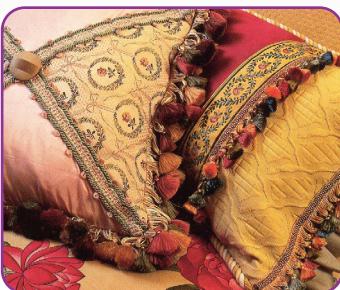
مفارش للاستخدام: مثل مفارش المائدة وتستخدم في حجرات الطعام بكثرة، لذلك يجب اختيارها بعناية، ومفارش السرير ويجب أن تكون من نوعية جيدة وتوفر الدفء والراحة أثناء النوم.



#### ٤ - الوسائل:



شكل (٣٩)



شكل (٤٠)



شكل (٤١)



شكل (٤٢)

تبرز الوسائل أناقة وجمال أثاث المنزل، وتستعمل لإظهار لون القماش أو لكسر رتابة لون ما. وتختلف طريقة وضع الوسائل من غرفة لأخرى، فغرف النوم لا تحتاج إلى أكثر من ثلاثة إلى أربع وسائل، أما غرف الجلوس والاستقبال فهي عادة تحتاج إلى عدد أكبر من ذلك. والوسائل تبرز الكراسي والأرائك خاصة إذا كانت بسيطة وعادية، وتعطيها منظراً أنيقاً وفخماً. ويمكن وضع ثلاثة أو أربع وسادات كبيرة على الأرض، أو وسادة صغيرة بعرض ٣٠ سم على ظهر كرسي جانبي رسمي.

#### معلومة إثرائية

لتوفير جو هادئ يساعد على النوم يوضع زيت أو عطر اللافندر على الوسائل والمفارش، فهذا يبطئ الجهاز العصبي ويزيد الاسترخاء؛ مما يحسن من نوعية النوم.

#### فكري

كيف نجدد قطع الأثاث التقليدية في المنزل دون استبدالها؟

#### فائدة

يمكن تغطية الوسائل بحسب الفصول، ففي الشتاء تختار أغطية الوسائل من الأقمشة الصوفية والمحممية ذات الألوان الدافئة، أما الصيف فتختار الأقمشة القطنية الخفيفة والفاتحة اللون (الباردة).



## ٥ - الستائر:



بعد اختيار الأثاث وفرش المنزل يتم تحديد الستائر المناسبة لكل غرفة من غرف المنزل، فغرف النوم لابد أن تكون الستائر فيها بسيطة ذات ألوان زاهية، مع التركيز على حجبها الجيد للضوء، وغرف الأطفال تكون ستائرها من الأقمشة المجهزة بمادة عازلة؛ ليسهل تنظيفها وإزالة البقع عنها، وغرف الاستقبال والقاعات يمكن اختيار الأقمشة الفخمة التي تعكس طبيعة المكان، أما المطبخ فيفضل اختيار النوعية التي يسهل غسلها.

### فائدة

أوضح خبراء الديكور أن اختيار ستائر مبطنة في غرفة النوم يشعر بالإرهاق والكسل؛ لذلك لابد أن تختار من الألوان المبهجة أو تترك مفتوحة داخل الغرفة.

### نشاط فردي (٩)



ابحثي في مصادر المعرفة عن أساسيات اختيار الستائر.

### نشاط فردي (١٠)



- دوني اسمين لموقعين في الانترنت تهتم بمجال الديكور.

- قدمي تقريراً بسيطاً عن المواضيع التي تركز عليها تلك المواقع.

- اعرضي ذلك على زميلاتك ومعلمتك.



## التقويم



س١ : قدمي ثلاثة نصائح يمكن من خلالها جعل ديكور المطبخ أكثر اتساعاً واستغلالاً للأدوات والخامات.

س٢ : أكملني الفراغات الآتية :

- ..... أ- مثلث الحركة هو : .....
- ..... ب- تصنع دواليب المطبخ من .....
- ..... ج- تصنع أرضيات المطبخ من .....
- ..... د- تصنع أسطح الوحدات من .....

س٣ : عللي :

- يفضل استخدام شرائح معدنية أو خشبية في ستارة المطبخ.
- تجنب الألوان القاتمة واستخدام ألوان فاتحة في تأثيث المطبخ.
- تجنب وضع المرأة على حائط منبع أو سيء الدهان.

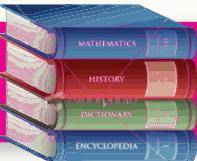
س٤ : في رأيك كيف يمكن تجديد قطع الأثاث القديمة والتقلدية دون استبدالها.

س٥ : من خلال رجوعك لمجلات أو موقع الديكور، اعرضي على زميلاتك ومعلمتك أحد موديلات المفارش الخاصة بطاولات غرف الجلوس.

الملاحظات



# المراجع



القرآن الكريم .  
الزيارات، نذير. ديكور البيت السعيد، دمشق: دار دمشق .  
الزوم، ابتسام، الموسى، سامية. التجميل الداخلي والخارجي للمسكن، الرياض: مكتبة الرشد ، الطبعة الثانية، ١٤٣٨ .

البيت المثالي ٢٠٠٥ [www.albaytalmethaly.com](http://www.albaytalmethaly.com)

حسين، أمانى. ديكور المنزل الحديث والعناية بنظافته، الإسكندرية: المكتب الجامعي الحديث .

حسين، ثائر، عبد الناصر فخرو، دليل مهارات التفكير، عمان: دار جهينة .

خوري جريس، آخرون. التصميم الداخلي ، دار قابس، ٢٠٠٢ م .

فيغلاهم، شتيفاني . تقنية المنازل، أفكار للمنزل والحقيقة بيروت: الدار العربية للعلوم .

محمد، جمانة. فن الديكور الداخلي ، عمان: دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، ٢٠٠٧ م .

مجلة الديكور والفنون المعمارية، البيت، السنة الثالثة، العدد الثامن والعشرون، ٢٠٠٢ م .

مجلة لها الديكور، العدد (الأول، الثاني، الثالث، الرابع، الخامس، السابع) .

مجلة المسكن، السنة الثالثة، العدد التاسع .

نادر، امتياز، وضال البزم. موسوعة الديكور، عمان: دار الإسراء .

الجهيمي، أمل يحيى . أطباق النخبة، الرياض: مؤسسة الجريسي للتوزيع والإعلام، ١٤٢٧ هـ .

المدنى، خالد بن علي. التغذية العلاجية، القاهرة: مطبعة المدنى ، ٤٢٠٠ م .

حجازي توفيق أحمد. موسوعة التغذية، الأردن: دار أسامة للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢ م .

عويضة، عصام حسن. تخطيط الوجبات الغذائية، الرياض: مكتبة العبيكان، ١٤٢٥ هـ .

مصيقر، عبد الرحمن عبيد . التغذية في الصحة والمرض، الرياض: دار القلم للنشر والتوزيع، ١٤٢١ هـ .

مصيقر، عبد الرحمن عبيد . الغذاء والتغذية، لبنان: أكاديميا، ١٩٩٩ م .

مصيقر، عبد الرحمن عبيد . صحتك في غذائك، الإمارات: دار القلم للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢ م .

أم ريم. الأطباق المميزة – كل ما هو جديد ولذيد في عالم الطبخ مكتبة الملك فهد الوطنية، ١٤٢٨ هـ .

الحجي، أسماء. المطبخ المميز، مكتبة الملك فهد الوطنية ١٤٢٨ هـ .

- الشقراوي، رشود عبدالله. مفاهيم غذائية وصحية تحت المجهر، الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية، ١٤٢٢هـ.
- العظمة، وحيدة. التربية الصحية وسلامة الأسرة، دمشق : وزارة الثقافة، ١٩٩٠م.
- حملة منظمة الصحة العالمية، ٢٠٠٢م.
- سليم، محمد صابر. العلم والثقافة العلمية في خدمة المجتمع، الرياض : مكتب التربية العربي لدول الخليج، ١٤١٩هـ.
- ماردني، خالد. الوقاية من المرض، دمشق : وزارة الثقافة، ١٩٨٨م.
- الحضرى، ليلى محمد. الاتجاهات الحديثة في رعاية الأم والطفل، دبي : دار القلم للنشر والتوزيع، ١٤٢١هـ.
- الحضرى، ليلى محمد، آخرون. الاتجاهات الحديثة في علوم الأسرة، دبي : دار القلم، ١٤٢٠هـ.
- السروجي، محمد، آخرون. الأم والطفل، القاهرة : دار عالم الكتب، ٢٠٠٢م.
- السيد، أظهر. سرطان الثدي، الرياض : مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث، ١٤٢٢هـ.
- باكير، أمية أحمد، آخرون. تربية الطفل العلوم المهنية للصف الثاني الثانوي الشامل المهني الاقتصاد المنزلي، عمان : وزارة التربية والتعليم.
- دواني، هند أيوب، آخرون. تربية الطفل العلوم المهنية للصف الأول الثانوي الشامل، عمان : وزارة التربية والتعليم، ١٤٢١هـ.
- شريف، نادية محمود، آخرون. الاقتصاد المنزلي تربية الطفل والعلاقات الأسرية، الكويت : وزارة التربية، ١٤٢٠هـ.
- عيتاني، آمال قبيسي، وعاصم عيتاني. الرضاعة كيف تنجح أسئلة وأجوبة للأمهات، بيروت : دار أحياء العلوم، ١٤١٣هـ.
- السنة النبوية.
- الأهدل، هدى. كيف تعاملين مع ضغوط الحياة، الرياض : مؤسسة مكة، ١٤٢٦هـ.
- الحدور،أمل عبد الصمد. أنماط الحياة الصحية، البحرين : جمعية أصدقاء الصحة.
- الداود، عبدالله بن حمد. متعة الحديث، الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية للنشر، ١٤٢٣هـ.
- الروشيد، أسماء. كوني إيجابية، الرياض : مركز آسيا للاستشارات التربوية والأسرية.
- تشارلز، واسطن. ما يفعله الأذكياء في مواجهة صعوبات العمل، الرياض : مكتبة جرير ٢٠٠٣م.
- عمران، تغريد، آخرون. المهارات الحياتية القاهرة : مكتبة زهراء الشرق.

محمود، محمد حمدي. ضغوط الحياة وأثرها على الإنسان، العراق: الجامعة المستنصرية .  
 معهد الإِدَارَة. دليل برنامج التعامل مع ضغوط الحياة، الرياض: إدارة البرامج التدريبية ١٤٢٥ هـ.  
 وزارة التربية والتعليم. التربية المهنية للصف السابع، المملكة الأردنية الهاشمية: إدارة المناهج والكتب المدرسية .

- بيرك، كارين. بشرة شابة مدى الحياة، بيروت: الدار العربية للعلوم ١٤١٨ هـ.  
 جاد، علي. ماكياجك وجمالك سيدتي، بيروت: مكتبة لبنان ناشرون .  
 زكا، جنان، العناية بالبشرة بالنبات والأعشاب، دار المؤلف ، ١٤٢٤ هـ.  
 قبيسيي، أحمد. فن التجميل، الجزء الأول، ط ٢ .  
 قبيسيي، أحمد. فن التجميل، الجزء الثاني، ط ٢ .  
 عبيد، ليلى. مملكة الجمال، بيروت: أكاديميا إنترناشيونال ، ٢٠٠٦ م .  
 ١٠٠ سؤال وجواب للبشرة والجمال، سلسلة الحسناء العصرية، شركة الفينيق، ش ٠ م ٠ م .  
 وزارة التربية والتعليم. التجميل التدريب العملي، للصف الأول الثانوي الشامل المهني ، المملكة الأردنية: فرع الاقتصاد المنزلي .  
 وزارة التربية والتعليم. التجميل العلوم المهنية للمرحلة الثانوية، المستوى الثالث والرابع، الأردن: فرع الاقتصاد المنزلي .

### المراجع الأجنبية :

-  The American dietetic Associations Complete Food and Nutrition Guide, Roberta Larson Duyff. Chronimed Publishing, 1998, Chronimed Publishing 1997
-  The Supermarket Guide, Mary Abbott Hess American Council on exercise (ACE), 5820 Overlain Dr. Suite 102 San Diego, CA 92121- 3738 800- 825- 3636
-  Presidents Council on Physical Fitness and Sports, 701 Pennsylvania Avenue, NW Suite 250 Washington, DC 20004 202- 272- 3421 Home Decorating Book – Dorling kiwdersley – London–new york.stuttgart.
-  25 Beautiful.Homes. truestories. IDEAS8 solutoons. iwpiratona Jamesm.rippe, live style.medicine, black weelsciemce2000

