



اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة:

اختر الإجابة الصحيحة:



١- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي:

أ	٣٩° س	ب	٣٨° س	ج	٣٧° س	د	٣٦° س
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

٢- الأمراض تنتقل من مخلوق إلى آخر.

أ	النفسية	ب	المعدية	ج	الغير معدية	د	العقلية
---	---------	---	---------	---	-------------	---	---------

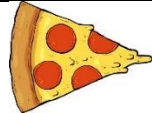
٣- ما الخلايا التي تهاجم مسببات الأمراض:

أ	خلايا الدم الحمراء	ب	خلايا الدم البيضاء	ج	الخلايا العصبية	د	الخلايا الجلدية
---	--------------------	---	--------------------	---	-----------------	---	-----------------

٤- تعد الكلاب و البعوض والفئران والطيور والبعوض نو اقل:

أ	صناعية	ب	حيوية	ج	لا حيوية	د	مجهريّة
---	--------	---	-------	---	----------	---	---------

٥- يمثل الغذاء الصحي:

أ		ب		ج		د	
---	---	---	--	---	---	---	---

اضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



١- في مقياس القساوة يشير الرقم ١ الى المعدن الأكثر قساوة.	☐
٢- الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم غالباً.	☐
٣- من العادات الصحية الاكثار من تناول السكريات.	☐
٤- اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز المعادن.	☐
٥- الاهتمام بالنظافة يجنبنا الامراض.	☐

اضع الكلمات التالية في اماكنها المناسبة:



الصخر الرسوبي

العدوى

المعدن

المرض

الصحة

١	.....	مادة طبيعية غير حية توجد عادة في قشرة الأرض وتكون صلبة.
٢	.....	انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب الى المخلوق الحي السليم.
٣	.....	هي حالة اكتمال السلامة جسدياً وعقلياً ونفسياً.
٤	.....	صخر يتكون من تجمع فتات صخور متلاصق.
٥	.....	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.

اكمل خريطة المفاهيم التالية:



اصنف الامراض التالية الى امراض معدية وامراض غير معدية:



القدم الرياضي

مرض.....



الكوليرا

مرض.....



فايروس كورونا

مرض.....



السمنة

مرض.....

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

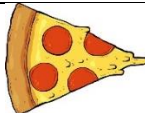
٢٠

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب:

اختر الإجابة الصحيحة:



١-درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي:					
أ	 ٣٩° س	ب	 ٣٨° س	ج	 ٣٧° س
د	 ٣٦° س				
٢- الأمراض تنتقل من مخلوق إلى آخر.					
أ	النفسية	ب	المعدية	ج	الغير معدية
د	العقلية				
٣- ما الخلايا التي تهاجم مسببات الأمراض:					
أ	خلايا الدم الحمراء	ب	خلايا الدم البيضاء	ج	الخلايا العصبية
د	الخلايا الجلدية				
٤- تعد الكلاب و البعوض والفئران والطيور و البعوض نو اقل:					
أ	صناعية	ب	حيوية	ج	لا حيوية
د	مجهرية				
٥- يمثل الغذاء الصحي:					
أ		ب		ج	
د					

ضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



١- في مقياس القساوة يشير الرقم ١ الى المعدن الأكثر قساوة.	✗
٢- الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم غالباً.	✓
٣- من العادات الصحية الاكثار من تناول السكريات.	✗
٤- اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز المعادن.	✓
٥- الاهتمام بالنظافة يجنبنا الامراض.	✓

اضع الكلمات التالية في اماكنها المناسبة:



الصخر الرسوبي

العدوى

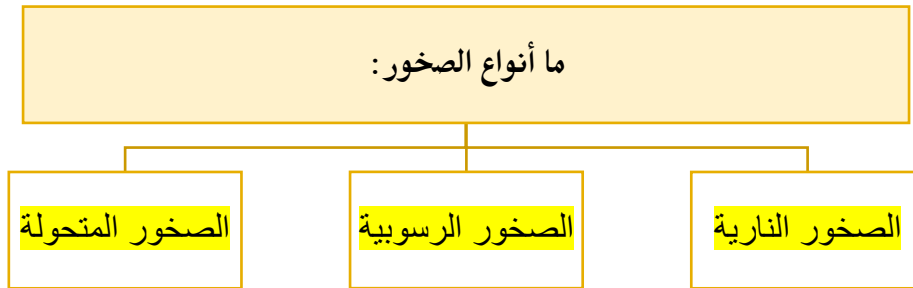
المعدن

المرض

الصحة

١	المعدن.....	مادة طبيعية غير حية توجد عادة في قشرة الأرض وتكون صلبة.
٢	العدوى.....	انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب الى المخلوق الحي السليم.
٣	الصحة.....	هي حالة اكتمال السلامة جسدياً وعقلياً ونفسياً.
٤	الصخر الرسوبي.....	صخر يتكون من تجمع فتات صخور متلاصق.
٥	المرض.....	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.

اكمل خريطة المفاهيم التالية:



اصنف الامراض التالية الى امراض معدية وامراض غير معدية:



القدم الرياضي

مرض معدى



الكوليرا

مرض معدى



فايروس كورونا

مرض معدى



السمنة

مرض غير معدى

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي

الصف: رابع	المادة: علوم	الشعبة:	التاريخ: / / ١٤٤٥ هـ	اليوم:
اسم الطالب/ة:				

السؤال الأول: أ- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١	فقر الدم من الأمراض الغير معدية.	()
٢	توجد بكتيريا نافعة فقط.	()
٣	الطعام والشراب المكشوف من مسببات الأمراض.	()
٤	التمارين الرياضية تضعف عضلات الجسم.	()

السؤال الأول: ب - أمامك مجموعة من المصطلحات اختار/ي المناسب ثم اكتبه/يه أمام كل تعريف:

(المرض - العدوى - الصحة)

١	هي حالة اكتمال السلامة الجسدية والنفسية والعقلية.	.....
٢	انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب إلى المخلوق الحي السليم.	.....
٣	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	.....

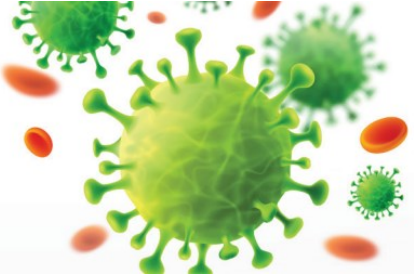
السؤال الأول: ج- نختار الرقم الصحيح ونكتبه أمام العبارة المناسبة.

١- الكربوهيدرات	تعطي الجسم الدفاء وتخزن الفيتامينات.	
٢- الدهون	المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا.	
٣- البروتينات	تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا النافقة.	

السؤال الثاني: أ- اختار الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.

الخلايا المسؤولة عن حماية الجسم ومحاربة الأمراض والجراثيم هي خلايا			١
الدم البيضاء	الدم الحمراء	البلازما	
مرض مزمن غير معدي ينتج عن خلل في مستويات الأنسولين.			٢
الحساسية	السكري	فقر الدم	
تتكون المناعة عن طريق أخذ التطعيم أو اللقاحات.			٣
الاصطناعية	الطبيعية	الآلية	
من العادات الصحية التي تجنبنا الأمراض؟			٤
السهر	الغذاء المتوازن	عدم الاستحمام	
أي الكلمات تصف الشكل الذي أمامك؟			٥
			
الهرم الغذائي	الطاقة	الغذاء	

السؤال الثاني: ب- صنفی الأمراض التي أمامك إلى (مرض معدي أو مرض غير معدي)

		
.....		

السؤال الثاني: ج - أعطي مثال واحد فقط

- ١ ناقل حيوي
- ٢ مصادر الفيتامينات

انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1445هـ

الصف: رابع	المادة: علوم	الشعبة:	التاريخ: / / 1445هـ	اليوم:
اسم الطالب/ة:	نموذج الإجابة			

السؤال الأول: أ- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

1	فقر الدم من الأمراض الغير معدية.	(✓)
2	توجد بكتيريا نافعة فقط.	(X)
3	الطعام والشراب المكشوف من مسببات الأمراض.	(✓)
4	التمارين الرياضية تضعف عضلات الجسم.	(X)

السؤال الأول: ب - أمامك مجموعة من المصطلحات اختار/ي المناسب ثم اكتبه/يه أمام كل تعريف:

(المرض - العدوى - الصحة)

1	هي حالة اكتمال السلامة الجسدية والنفسية والعقلية.	الصحة
2	انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب إلى المخلوق الحي السليم.	العدوى
3	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	المرض

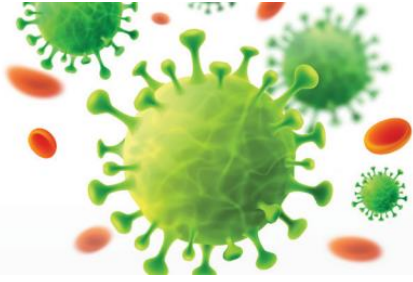
السؤال الأول: ج- نختار الرقم الصحيح ونكتبه أمام العبارة المناسبة.

1- الكربوهيدرات	2	تعطي الجسم الدفء وتخزن الفيتامينات.
2- الدهون	1	المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا.
3- البروتينات	3	تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة.

السؤال الثاني: أ- اختار الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.

الخلايا المسؤولة عن حماية الجسم ومحاربة الأمراض والجراثيم هي خلايا			1
الدم البياض	الدم الحمراء	البلازما	
مرض مزمن غير معدي ينتج عن خلل في مستويات الأنسولين.			2
الحساسية	السكري	فقر الدم	
تتكون المناعة عن طريق أخذ التطعيم أو اللقاحات.			3
الاصطناعية	الطبيعية	الآلية	
من العادات الصحية التي تجنبنا الأمراض؟			4
السهر	الغذاء المتوازن	عدم الاستحمام	
أي الكلمات تصف الشكل الذي أمامك؟			5
			
الهرم الغذائي	الطاقة	الغذاء	

السؤال الثاني: ب- صنفى الأمراض التي أمامك إلى (مرض معدي أو مرض غير معدي)

		
مرض غير معدي	مرض معدي	مرض معدي

السؤال الثاني: ج - أعطي مثال واحد فقط

1 ناقل حيوي الكلاب والقطران والطيور والبعوض والذباب

2 مصادر الفيتامينات الحبوب والفواكه والخضروات والحليب

انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة

الصف :
المادة :
اليوم :
التاريخ : ١٤٤٤ / / هـ

اختبار (منتصف الفصل) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

الدرجة الكلية
٢٠

اسم الطالب/ة :

السؤال الأول :-
١٠

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(.....) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .

(.....) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الأمراض .

(.....) انتقال المرض من الشخص المصاب الى الشخص السليم .

ب) نكمل الفراغات التالية (السكري ، البضاء ، الأصطناعية ، حيوية)

١- تعتبر الكلاب والبعوض والفئران نواقل

٢- المناعة تدوم فترة قصيرة نحتاج فيها لأخذ اللقاح أكثر من مرة .

٣- الخلايا المسؤولة عن حماية الجسم ومهاجمة مسببات الأمراض هي خلايا الدم

٤- مرض ينتج عن خلل في مستويات الانسولين التي يفرزها البنكرياس .

ج) نصنف الأمراض التالية الى (معدية _ غير معدية) :-



.....



.....



.....

السؤال الثاني :-

أ / نضع أشاره (✓) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- جميع الفطريات ضارة (.....)
- ٢- تسهم النظافة في منع أنتشار المرض (.....)
- ٣- المصدر الرئيسي للطاقة في اجسامنا هي الكربوهيدرات (.....)
- ٤- لتطوير جهازنا المناعي نحتاج الى التطعيم (.....)

ب (مثالا لكل من :

- ١_ عادة صحية ←
- ٢_ مصادر الفيتامينات ←
- ٣_ طرق أنتقال العدوى . ←

ج (نصل مجموعات المواد الغذائية بالعبارات المناسبة لها :

١ - البروتينات	.....	أ / تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفاء
٢ - الفيتامينات	.....	ب/ تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة
٣ - الدهون	.....	ج/ تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

رؤية
VISION
2030
وزارة التعليم

الصف :
المادة :
اليوم :
التاريخ : ١٤٤٤ / / هـ

اختبار (منتصف الفصل) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

الدرجة الكلية

٢٠

اسم الطالب/ة :

السؤال الأول :-

أ (ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(..... المرض) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .

(..... المناعة) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الأمراض .

(..... العدوى) انتقال المرض من الشخص المصاب الى الشخص السليم .

ب (نكمل الفراغات التالية (السكري ، البضاء ، الأصطناعية ، حيوية)

١- تعتبر الكلاب والبعوض والفئران نواقل حيوية

٢- المناعة الاصطناعية تدوم فترة قصيرة نحتاج فيها لأخذ اللقاح أكثر من مرة .

٣- الخلايا المسؤولة عن حماية الجسم ومهاجمة مسببات الأمراض هي خلايا الدم . البضاء .

٤- السكري مرض ينتج عن خلل في مستويات الانسولين التي يفرزها البنكرياس .

ج (نصنف الأمراض التالية الى (معدية _ غير معدية) :-



معدية



معدية



غير معدية

السؤال الثاني :-

أ) / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- جميع الفطريات ضارة (X)
- ٢- تسهم النظافة في منع أنتشار المرض (✓)
- ٣- المصدر الرئيسي للطاقة في اجسامنا هي الكربوهيدرات (✓)
- ٤- لتطوير جهازنا المناعي نحتاج الى التطعيم (✓)

ب) مثالا لكل من :

- ١_ عادة صحية ← النوم / الغذاء المتوازن
- ٢_ مصادر الفيتامينات ← الفواكة
- ٣_ طرق أنتقال العدوى . ← الطعام المثالي

ج) نصل مجموعات المواد الغذائية بالعبارات المناسبة لها :

١ - البروتينات	٣	أ / تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفاء
٢ - الفيتامينات	١	ب/ تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة
٣- الدهون	٢	ج/ تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة

انتهت الأسئلة

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الثاني) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب/

٢٠

استعن بالله ثم اجب على الاسئلة

السؤال الأول

أ

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

١	من مجموعات الغذاء البروتين الذي يوجد في الخبز	()
٢	من العادات الصحية التي تجنبنا الامراض الاهتمام بالنظافة	()
٣	يعرف الغذاء المتوازن بتناول الكمية المناسبة من الاطعمة كل يوم	()
٤	تقع مجموعة الحبوب في قاعدة الهرم الغذائي	()
٥	من الامثلة على الامراض الغير معدية الكوليرا	()
٦	ينبغي علينا ممارسة الرياضة بشكل يومي	()
٧	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان	()
٨	الصحة هي حالة اكتمال السلامة الجسدية والعقلية والنفسية	()
٩	الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم	()
١٠	يحتاج الجسم إلى ٥ ساعات من النوم ليلاً	()

أكمل الفراغات الآتية

ب

١	عدوى فيروسية تصيب الرئتين والشعب الهوائية	
٢	نحصل على الفيتامينات من	
٣	من الأمراض الغير معدية	
٤	هي قدرة الجسم على التصدي للمرض	
٥	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي	

السؤال الثاني

٥

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١- مرض معد ...

أ	السكري	ب	السمنة
ج	الضغط	د	الانفلونزا

٢- الذي يسبب لنا الامرض هو...

أ	الفيروس	ب	البكتيريا
ج	الفطريات	د	جمع ماسبق

٣- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي ...

أ	٣٩°	ب	٣٧°
ج	٢٨°	د	٣٥°

٤-: الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي ...

أ	خلايا الدم البيضاء	ب	خلايا الدم الحمراء
ج	بلازما الدم	د	الصفائح الدموية

٥- هي سلوكيات تفيد وتساعد الانسان على المحافظة على جسمه ..

أ	الغذاء المتوازن	ب	التطعيم
ج	العادات الصحية	د	المناعة

السؤال الثالث

٥

أ مالمقصود بالهرم الغذائي ؟

أ

ب اكتب مثالين على طرق انتقال المرض ؟

ب

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

نموذج الإجابة

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الثاني) مادة العلوم للصف الرابع لعام 1444 هـ

اسم الطالب/

20

استعن بالله ثم اجب على الاسئلة

السؤال الأول

5

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

أ

(√)	من مجموعات الغذاء البروتين الذي يوجد في الخبز	1
(√)	من العادات الصحية التي تجنبنا الامراض الاهتمام بالنظافة	2
(x)	يعرف الغذاء المتوازن بتناول الكمية المناسبة من الاطعمة كل يوم	3
(√)	تقع مجموعة الحبوب في قاعدة الهرم الغذائي	4
(x)	من الامثلة على الامراض الغير معدية الكوليرا	5
(√)	ينبغي علينا ممارسة الرياضة بشكل يومي	6
(√)	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان	7
(√)	الصحة هي حالة اكتمال السلامة الجسدية والعقلية والنفسية	8
(√)	الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم	9
(x)	يحتاج الجسم إلى 5 ساعات من النوم ليلاً	10

ب

أكمل الفراغات الآتية

5

1	الانفلونزا..... عدوى فيروسية تصيب الرئتين والشعب الهوائية
2	نحصل على الفيتامينات من ..الفواكه والخضروات.....
3	من الأمراض الغير معدية ...السمنة.....
4	..المناعة..... هي قدرة الجسم على التصدي للمرض
5	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .....المرض.....

السؤال الثاني

5

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1- مرض معد ...

أ	السكري	ب	السمنة
ج	الضغط	د	الانفلونزا

2- الذي يسبب لنا الامرض هو...

أ	الفيروس	ب	البكتيريا
ج	الفطريات	د	جميع ما سبق

3- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي ...

أ	39°	ب	37°
ج	28°	د	35°

4-: الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي ...

أ	خلايا الدم البيضاء	ب	خلايا الدم الحمراء
ج	بلازما الدم	د	الصفائح الدموية

5- هي سلوكيات تفيد وتساعد الانسان على المحافظة على جسمه ..

أ	الغذاء المتوازن	ب	التطعيم
ج	العادات الصحية	د	المناعة

السؤال الثالث

5

أ
المقصود بالهرم الغذائي ؟

...دليل يومي للعناصر الغذائية المختلفة متدرجة من اسفل الى اعلى.....

ب
اكتب مثالين على طرق انتقال المرض ؟

1-الاتصال المباشر مع المصابين بالعدوى2- تناول الأطعمة المكشوفة.....

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح