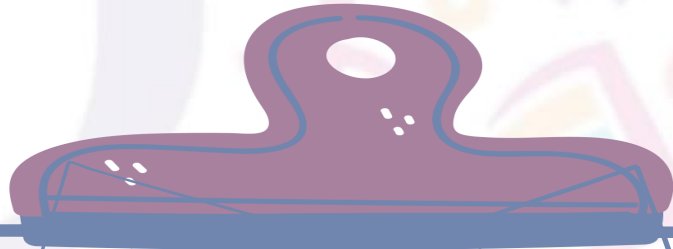


سلسلة رفعة الرياضيات التعليمية

الربط بالواقع



الربط بالمواد

الربط بالوطن

الربط بالدين

للصف أول متوسط

المقدمة

الحمد لله والصلاة والسلام على نبينا
محمد وعلى آله وصحبه أجمعين،
أما بعد:

نبذة تعريفية لرفعة الرياضيات التعليمية

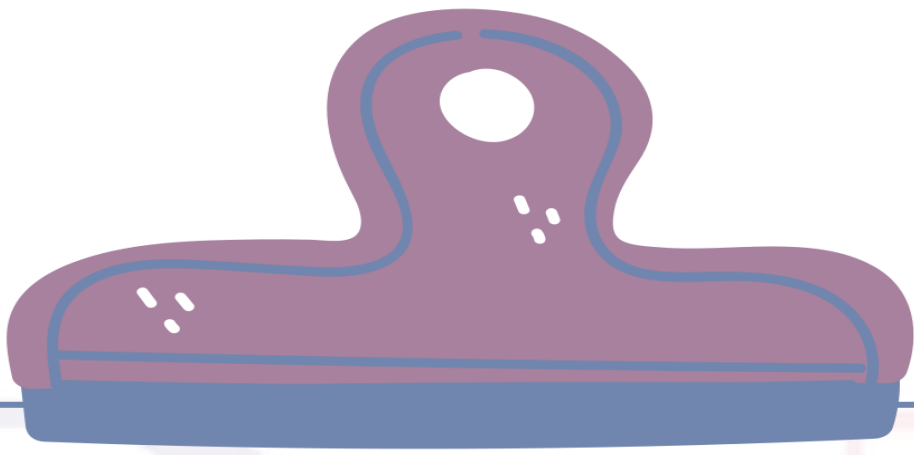
تُدار من قبل معلمي ومعلمات الرياضيات من جميع
أنحاء المملكة، وهي قائمة على التطوير المهني لجميع
المعلمين والمعلمات، وابتكار الأفكار الإبداعية،
والإنتاج الموثق لكل ما يخص الرياضيات والتعليم
العام.

وبهدف التسهيل والتيسير لمادة الرياضيات، نقدم لكم
" سلسلة رفعة الرياضيات
الربط بالواقع (الدين والوطن والمواد الأخرى)"

وأرجو من الله أن تجدوا فيها الفائدة .

رابط قروب أول متوسط : [اضغط هنا](#)

شكر كبير لمصممة الكتاب أ: امل المزروعى



ردمك

الاساتذة / نوره الحناكي و ساره الشهري و عائشة الشهري

نفيدكم علما بنه قد ت تسجيل عملكم الوسوم بـ:

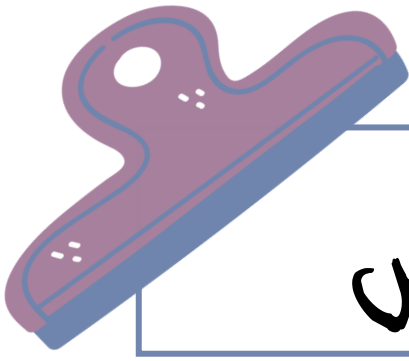
سلسلة رفعة الرياضيات
الربط بالواقع للصف أول متوسط الفصل الدراسي ١ و ٢ و ٣

تحت رقم إيداع : 1443/5621

وتاريخ : 30 / 5 / 1443 هـ .

رقم ردملك 1-0299-04-603-978

تطوير - إنتاج - توثيق



الفهرس

الفصل الأول

الفصل الثاني

الفصل الثالث

الفصل الرابع

الفصل الخامس

الفصل السادس

الفصل السابع

الفصل الثامن

الفصل الأول

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

الجبر والدوال

الخطوات الأربع لحل المسألة

الربط بالدين

من استعداد: المحافظة على الصحة من خلال ممارسة الرياضة ومنها رياضة الجري ، قال رسول الله صلى الله عليه وسلم (نعمتان مغبون فيهما كثير من الناس الصحة والفراغ)

الربط بالوطن

من مثال ١: من مصادر الدخل والاقتصاد في المملكة النفط وتعتبر المملكة من اكبر الدول المنتجة والمصدرة له.
من تأكيد ١: من أجمل الجزر في الوطن العربي جزر فرسان التي تقع جنوب غرب المملكة .

الربط بالمواد

من تحقق أ / و تدرب ٣: ربط بالعلوم الحوت والطيور مع استحضار قدرت الله وعظمته في الخلق
من تأكيد ١: ربط بالجغرافيا من أجمل الجزر في الوطن العربي جزر فرسان التي تقع جنوب غرب المملكة

القوى والأسس

الربط بالدين

* لفظ القوة يدل على الأكبر قال تعالى: (أَنَّ الْقُوَّةَ لِلَّهِ جَمِيعًا)
من استعد: من نعم الله علينا توفر التقنية فيجب استخدامها
بما يرضي الله .

الربط بالوطن

عدد سكان المملكة يبلغ تقريباً
 35×10^6
فكم يعني بالصيغة القياسية ؟

الربط بالمواد

من تأكد ٧ : ربط بالجغرافيا
عدد سكان الوطن العربي

ترتيب العمليات

الربط بالدين

*التنظيم والترتيب امر به ديننا الحنيف قال رسول الله صلى الله عليه وسلم
(إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ إِذَا عَمَلَ أَحَدُكُمْ عَمَلًا أَنْ يُتَّقِنَهُ)
ومن تأكد ٧ : عدم الإسراف في جميع امورنا .

الربط بالوطن

حلي المسألة الناتج عبارة عن تاريخ مهم للمملكة العربية
السعودية ماذا يمثل ؟

$$١٠٠٠ + ٥٠ \times ٨ - ٤٩$$

١٣٥١ هو تاريخ توحيد المملكة

الربط بالمواد

نفس ربط الوطن هو ربط بالتاريخ وممكن نتكلم عن
جهود الملك عبدالعزيز رحمه الله

استراتيجية : التخمين والتحقق

الربط بالدين

من المثال المحلول : المحافظة على النظافة في كل امورنا
(النظافة من الإيمان)

الربط بالوطن

من سؤال ١٠ : الألعاب ، اهتمت هيئة الترفيه ب الألعاب والملاهي
ومن اكبرها وندر لاند بالرياض
* أو من ذكر القطار مشروع جديد بالمملكة لربط الرياض بالمنطقة
الغربية بقطار عالي السرعة هايبرلوب يقطع المسافة في اقل من ساعة

الربط بالمواد

عند اجراء التجارب في مادة العلوم او الكيمياء يبدأ العلماء
بوضع المركبات بنسب معينة تعتمد على التخمين
ويكررونها حتى يصلون للنتيجة المطلوبة ويتحققون منها

المتغيرات والعبارات الجبرية

الربط بالدين

عدد الركعات المفروضة في اليوم والليلة يمكن كتابته بالعلاقة $V + 7$
إذا كانت $n = 10$ اوجد عدد الركعات المفروضة ، الحل $= 17$ ركعة

الربط بالوطن

س + 351

إذا كانت س = 1000 احسبي قيمة المقدار
علماً بأن الناتج تاريخ مهم للمملكة ، توحيد المملكة

الربط بالمواد

من تدرب 15 : ربط بالعلوم - توثيق

المعادلات

الربط بالدين

كلمة معادلة مأخوذة من العدل والمساواة بين طرفين قال تعالى
({إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ بِالْعَدْلِ وَالْإِحْسَانِ وَإِيتَاءِ ذِي الْقُرْبَى})

الربط بالوطن

من تحقق ه : توفر المملكة العلاج مجاناً
للمواطنين والمقيمين حفظ الله وطننا وقادتنا

الربط بالمواد

من تدرب ١٣ : ربط بالرياضة
ومثال من واقع الحياة و تدرب ١٣ : ربط بالعلوم (الأحياء)

الجبر : الخصائص

الربط بالدين

خلقنا الله عز وجل ولكل منا خصائصه التي تميزه عن غيره ، وكذلك العمليات الرياضية لكل منها خصائص مميزة سنتعرف عليها

الربط بالوطن

من مثال من واقع الحياة: سباق الراليات من الرياضات المحببة لدى شريحة كبيرة من سكان المملكة وخارجها ورالي حائل من أهم عناصر الجذب السياحي للمنطقة

الربط بالمواد

لكل مادة خصائص وسمات تتفرد بها فمثلا
الاجتماعيات تتحدث عن التاريخ والجغرافيا والاحداث المهمة
العلوم عن الكائنات الحية والبيئة من حولنا
الفنية : عن الرسم والفن والجمال والألوان الخ

المعادلات والدوال

الربط بالدين

كلمة معادلة مأخوذة من العدل والمساواة بين طرفين قال تعالى
({إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ بِالْعَدْلِ وَالْإِحْسَانِ وَإِيتَاءِ ذِي الْقُرْبَى})

الربط بالوطن

مدخلات : طلاب + تعليم + دافعية وإصرار وطموح
مخرجات : شباب قادر على العمل والابتكار وخدمة الوطن

الربط بالمواد

مثال من واقع الحياة و تحقق : ربط بالعلوم (الأحياء)

الفصل الثاني

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

الأعداد الصحيحة

الاعداد الصحيحة والقيمة المطلقة

الربط بالدين

- * تصدقت ب ٣٠ ريال ،، كيف نعبر عنها بعدد صحيح ؟
- * صلاة الجماعة افضل من صلاة الفرد ب ٢٧ درجة ،، كيف نعبر عنها بعدد صحيح ؟

الربط بالوطن

- من استعداد انشاءات : نتكلم عن العمران وتطور المملكة ناطحات سحاب وساعة مكة ومدن متطورة وذكية .
- * درجات الحرارة في بعض مدن المملكة .

الربط بالمواد

- تدرب ٢٥ : ربط بالرياضة
- تدرب ٢٦ : ربط بالعلوم

مقارنة الاعداد الصحيحة وترتيبها

الربط بالدين

من استعداد: ربط بسيرة النبي محمد صلى الله عليه وسلم

الربط بالوطن

مثلا درجة الحرارة في شمال المملكة شتاء تصل الي ٥ درجات تحت الصفر ودرجة الحرارة في غرب المملكة ٢٠ درجة عبري عن الدرجات بالأعداد الصحيحة وقارني بينهما

الربط بالمواد

- * من ربط الوطن هو ربط بالجغرافيا
- * ربط بالعلوم قارني بين درجة التجمد ودرجة الغليان

المستوى الإحصائي

الربط بالدين

من استعداد: من نعم الله علينا التطور والتقدم في جميع المجالات ومنها التقنية وتحديد الأماكن بدقة مثل نظام قوقل ماب نستطيع تحديد مكة المكرمة بدقة متناهية واي موقع نحتاجه .

الربط بالوطن

مثال من واقع الحياة: رائع خريطة المملكة ونحل الأسئلة المرافقة .

الربط بالمواد

*** من مثال واقع الحياة و تدرب ٢٥ و ٢٦:**
ربط بالجغرافيا

جمع الأعداد الصحيحة

الربط بالدين

يمكن اعتبار الموجب حسنات والسالب سيئات
قال تعالى (إِنَّ الْحَسَنَاتِ يُذْهِبْنَ السَّيِّئَاتِ)

الربط بالوطن

عدد مطارات المملكة الدولية ٥ مطارات وعدد المطارات
الداخلية ١٥ مطار كم مجموع المطارات في المملكة ؟
ونتكم انه بإذن الله فيه خطة للتوسع وزيادتها

الربط بالمواد

* من استعد : ربط بالعلوم

طرح الأعداد الصحيحة

الربط بالدين

يمكن اعتبار الموجب حسنات والسالب سيئات
قال تعالى (إِنَّ الْحَسَنَاتِ يُذْهِبْنَ السَّيِّئَاتِ)

الربط بالوطن

عدد مطارات المملكة ٢٥ مطار، وعدد المطارات الداخلية
١٥ مطار
كم عدد المطارات الدولية في المملكة ؟

الربط بالمواد

* من تحقق ي : ربط بالجغرافيا

ضرب الأعداد الصحيحة

الربط بالدين

كم عدد ركعات صلوات الظهر والعصر والعشاء ؟
كيف نستطيع حسابها باستخدام الضرب

الربط بالوطن

إذا كانت احد الجامعات في المملكة تعطي طلابها مكافئة
مقدارها ١٠٠٠ ريال كم يبلغ مقدار مكافئة ٥٠٠ طالب ؟

الربط بالمواد

* من تدرب ٢٩ : ربط بالرياضة
* من تدرب ٣٠ : ربط بالجغرافيا

استراتيجية البحث عن نمط

الربط بالدين

في الدين الإسلامي الحسنة بعشر أمثالها أي

١ ، ١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ...

نمط ضرب ب ١٠

الربط بالوطن

من ٤ : انتشار المتاجر في المملكة والأسواق ولهم طرق
عرض جذابة كما في س ٤

من ٨ و ١٠ : علاقة المملكة بالدول العربية .

الربط بالمواد

* من ٦ و ١١ : ربط بالعلوم

* من ٨ و ١٠ : ربط بالجغرافيا

قسمة الأعداد الصحيحة

الربط بالدين

- * من اسهل الطرق لحساب الزكاة هو تقسيم المال على ٤٠
- * وفي المواريث للذكر مثل حظ الانثيين أي لو كان نصيب الذكر ١٠٠ الف كم نصيب الانثى ؟

الربط بالوطن

من ربط الدين توجد في المملكة هيئة الزكاة والدخل وهي المسؤولة عن أموال الزكاة وتوزيعها على المحتاجين

الربط بالمواد

- * من تدرب ٢٧ و ٢٨ : ربط بالعلوم

الفصل الثالث

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

المعادلات الخطية والدوال

كتابة العبارات الجبرية والمعادلات

الربط بالدين

- * من استعد : الكواكب وقدرة الله عز وجل في الكون
- * مثال عدد ركعات صلاة العشاء $n + 1$ علماً بأن $n = 3$

الربط بالوطن

- مثال من واقع الحياة : عدد سكان المملكة
- ونتكلم عن الخدمات والتطور وو....

الربط بالمواد

- * من مثال من واقع الحياة : ربط بالجغرافيا وعلاقة المملكة بدول الخليج

معادلات الجمع والطرح

الربط بالدين

تصدق محمد بمبلغ من المال يوم الجمعة وتصدق مرة أخرى يوم الأربعاء ب ٢٠ ريال
كان مجموع ما تصدق به ١٠٠ ريال ، فبكم تصدق يوم الجمعة ؟

الربط بالوطن

تأكد ٨ : نسبة الحوادث في المملكة يجب الاهتمام بتعليمات السلامة وضرورة الحرص على قواعد المرور والمحافظة على الأرواح لأنها خسارة للوطن

الربط بالمواد

*** من تحقق ح :** ربط بالعلوم (الأحياء)

معادلات الضرب

الربط بالدين

قررت سعاد ان تتصدق بريالين كل يوم
بعد كم يوم تكون قد تصدقت ب ١٢٠ ريال
الحل : ٢ س = ١٢٠

الربط بالوطن

يمكن التعبير عن تاريخ توحيد المملكة بالعبارة
٥ س = ٦٧٥٥
فمتى توحدت المملكة ؟ الحل : ١٣٥١

الربط بالمواد

* من مثال من واقع الحياة و تأكد ٦ وتدرّب ٢١ :
ربط بالعلوم (الأحياء)

استراتيجية الحل عكسياً

الربط بالدين

من المثلث المحلول و سؤال ٤ :
عدم الاسراف في جميع الأمور

الربط بالوطن

حل السؤال التالي الناتج هو تاريخ مهم لوطننا الحبيب
عدد طرح منه ٣٥١ وقسم الناتج على ٢ كان الباقي ٥٠٠
فما العدد ؟ الحل : توحيد المملكة ١٣٥١

الربط بالمواد

* من سؤال ٧ :
ربط بالرياضة

المعادلات ذات الخطوتين

الربط بالدين

من نشاط :

ادخال السرور على قلب من تحبون واهداء هدية لهم من الأمور المحببة في ديننا لنفرض ان ثم ندخل بالنشاط

الربط بالوطن

تحقق د : اوجدت بلديات المدن في المملكة أماكن مهياة للمشى وممارسة الرياضة بالإضافة الي وجود المراكز المدفوعة

الربط بالمواد

* من تدرب ١٤ : ربط بالرياضة
* من تدرب ١٧ : ربط بالعلوم

المحيط والمساحة

الربط بالدين

معنى الإحاطة بالشئ أي معرفته من جميع جوانبه
قال تعالى (إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ مُّحِيطٌ)

الربط بالوطن

عددي بعض الدول المحيطة بالمملكة

الربط بالمواد

*** من تدرب ١٧:** ربط بالفنية .
وربط بالهندسة والمخططات .

التمثيل البياني للدوال

الربط بالدين

من مثال من واقع الحياة قال عمر بن الخطاب رضي الله عنه
(علموا ابنائكم السباحة والرماية وركوب الخيل)

الربط بالوطن

مدخلات : طلاب + تعليم + دافعية وإصرار وطموح
مخرجات : شباب قادر على العمل والابتكار وخدمة الوطن

الربط بالمواد

مثال من واقع الحياة **تدرب ١٤ :** ربط بالرياضة

الفصل الرابع

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

النسبة والتناسب

النسبة

الربط بالدين

قال تعالى: (مَنْ جَاءَ بِالْحَسَنَةِ فَلَهُ عَشْرُ أَمْثَالِهَا وَمَنْ جَاءَ
بِالسَّيِّئَةِ فَلَا يُجْزَى إِلَّا مِثْلَهَا وَهُمْ لَا يُظْلَمُونَ)
استخرجي النسبة من الآية ١ : ١٠

الربط بالوطن

من تدرب ٢٠ - ٢١ - ٢٢: اهتمام الدولة بالتشجير والمحافظة على البيئة
ومنع الاحتطاب وقطع الأشجار وفرض عقوبات على ذلك.

الربط بالمواد

من تحقق من فهمك: أهمية الرياضة وفوائدها **ربط بمادة التربية البدنية**
من تدرب ١٩: قياس درجة الصوت **ربط بمادة العلوم**

المعدل

الربط بالدين

قال تعالى: (إِنَّ الْحَسَنَاتِ يُذْهِبْنَ السَّيِّئَاتِ) المقارنة
بين الحسنات والسيئات في الآية الكريمة

الربط بالوطن

من تدرب ١٠ : سباق المارثون اهتمام الدولة بالرياضة حيث سيقام
أول سباق مارثون في المملكة في مارس ٢٠٢٢ وذلك تعزيز لمكانة
المملكة رياضيا وسياحيا بما يتواءم مع رؤية المملكة ٢٠٣٠.

الربط بالمواد

من استعد : أهمية استخدام الحاسب الآلي والتدريب على
برامج الحاسب
ربط بمادة المهارات الرقمية

التحويل بين الوحدات الإنجليزية

الربط بالدين

من استعداد: حيوانات التفكير في مخلوقات الله.

الربط بالوطن

من استعداد : رحلات سفاري التي تنظمها هيئة الترفيه ضمن موسم الرياض.

الربط بالمواد

تحقق (ز) : صحة أهمية المشي ربط بمادة التربية البدنية
تأكد (٧) : حساب السرعة ربط بمادة العلوم

التحويل بين الوحدات المترية

الربط بالدين

من مثال من واقع الحياة : قال تعالى :
(أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ۖ)
التفكر في مخلوقات الله.

الربط بالوطن

من مثال من واقع الحياة: اهتمام الدولة بالأبل وتنظيم السباقات لها
وإقامة مهرجان سنوي مهرجان الملك عبدالعزيز للأبل.

الربط بالمواد

تحقق (و) : ربط بمادة الفيزياء.
تأكد (٧): رياضة ربط بمادة التربية البدنية

حل التناسب

الربط بالدين

قال تعالى : (يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ حَرِّضِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَى الْقِتَالِ ۖ إِنْ يَكُنْ مِنْكُمْ عِشْرُونَ صَابِرُونَ يَغْلِبُوا مِائَتِينَ ۖ وَإِنْ يَكُنْ مِنْكُمْ مِائَةٌ يَغْلِبُوا أَلْفًا مِنَ الَّذِينَ كَفَرُوا بِأَنَّهُمْ قَوْمٌ لَا يَفْقَهُونَ)
تستخرج الطالبة التناسب من الآية .

الربط بالوطن

مثال من واقع الحياة (٣): اهتمام الدولة بقطاع الصحة وتلقي العلاج المجاني للمواطنين والمقيمين

الربط بالمواد

تدرب س١٩ : ربط بمادة العلوم

استراتيجية حل المسألة

الربط بالدين

من س ٣ : أهمية صلة الرحم وزيارة الأخوة والأقارب.

الربط بالوطن

من س ٦ : اهتمام الدولة بالرياضة وتنظيم المسابقات لها.

الربط بالمواد

من س ٤ : إيجاد المسافة ربط بمادة العلوم

الكسور والنسب المئوية

الربط بالدين

الكسور المذكورة في آيات كثيرة من كتاب الله مثل
قال تعالى: (إِنَّ رَبَّكَ يَعْلَمُ أَنَّكَ تَقُومُ أَدْنَىٰ مِنْ ثُلُثِي اللَّيْلِ وَنِصْفَهُ وَثُلُثُهُ وَطَائِفَةٌ مِّنَ الَّذِينَ مَعَكَ)
تستخرج الطالبة الكسور من الآية السابقة.
تكليف الطالبة بمهمة البحث عن آيات من القرآن ذكرت فيها الكسور.

الربط بالوطن

من استعداد: اهتمام الدولة بالرياضة وخاصة كرة القدم.

الربط بالمواد

من تدرب س ٣٤: ربط بمادة الجغرافيا

مقياس الرسم

الربط بالدين

أهمية الخرائط وأنها استخدمت في التخطيط للمعارك في عهد الرسول

الربط بالوطن

من تدرب : ٩ - ١٠ - ١١ : إيجاد المسافة بين مدن المملكة.

الربط بالمواد

رسم الخرائط وتحديد المسافات بين المدن ربط بمادة الجغرافيا

الفصل الخامس

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

تطبيقات النسب المئوية

النسبة المئوية من عدد

الربط بالدين

من استعداد: أهمية التكافل الاجتماعي في الإسلام ويظهر ذلك في قول الرسول صلى الله عليه وسلم (مثل المؤمنين في توادهم وتراحمهم وتعاطفهم مثل الجسد إذا اشتكى منه عضو تداعى له سائر الجسد بالسهر والحمى)

الربط بالوطن

من استعداد: أولت الدولة اهتمام كبير بالأسر الفقيرة والمحتاجة والمعسرة من خلال وضع منصة وطنية للعمل الخيري (احسان) تسهل عملية التبرع بسهولة وأمان وموثوقية.
من تدرب ١٨: التعداد السكاني وأهميته في التخطيط الاقتصادي والاجتماعي للدولة وتقوم به الهيئة العامة للأحصاء.

الربط بالمواد

من تدرب ٢٧: مقدار زكاة المال عند بلوغ النصاب **ربط بمادة الدراسات الإسلامية (الفقه)**

تقدير النسبة المئوية

الربط بالدين

اختر طريقتك (ب) : أهمية التوفير وعدم الأسراف والتبذير

قال تعالى : (إِنَّ الْمُبَذِّرِينَ كَانُوا إِخْوَانَ الشَّيَاطِينِ)

الربط بالوطن

من مثال من واقع الحياة (٥) ص ٢١: اهتمام الدولة بقطاع الاتصالات

في المملكة من خلال انشاء هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات.

الربط بالمواد

من استعداد : أهمية استخدام الحاسب الألي والتدريب على
برامج الحاسب

ربط بمادة المهارات الرقمية

استراتيجية حل المسألة

الربط بالدين

من س ٨ ص ٢٦ : حث الأسلام على تبادل الهدايا حيث لها دور في تقوية النسيج الاجتماعي وإشاعة روح الألفة والمودة قال الرسول صلى الله عليه وسلم (تهادوا تحابوا)

الربط بالوطن

من س ٦ ص ٢٦ : اهتمام الدولة بالرياضة من خلال انشاء اكااديمية مهد وهو مشروع وطني يكتشف المواهب في كافة مناطق المملكة لجميع الألعاب الرياضية ابتداء من ٦ سنوات وهذه من ضمن رؤية المملكة ٢٠٣٠ لتطوير قطاع الرياضة.

الربط بالمواد

من س ٥ ص ٢٦ : أنواع الأغذية المفضلة واهميتها لصحة الإنسان .
ربط بمادة المهارات الأسرية

التناسب المئوي

الربط بالدين

من مثال من واقع الحياة : التفكير في مخلوقات الله من الحيوانات مثل الغوريلا وأنواع الزواحف في تحقق من فهمك (ز)
قال تعالى (وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُهَا وَيَعْلَمُ مُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَوْدَعَهَا)

الربط بالوطن

من س ٢٤ : اهتمت الدولة بدعم الصناعة المحلية عن طريق اطلاق برنامج (صنع في السعودية) الذي يهتم بدعم المنتجات والخدمات الوطنية

الربط بالمواد

من س ٢٦ - ٢٧ - ٢٨ : الكواكب الشمسية
ربط بمادة العلوم

تطبيقات على النسب المئوية

الربط بالدين

من تحقق من فهمك (ج) وتأكد ٥ :
أهمية اخراج الزكاة للفقراء وأنها الركن الثالث من أركان الإسلام
قال تعالى (وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَاةَ وَارْكَعُوا مَعَ الرَّاكِعِينَ)

الربط بالوطن

تدرب س ١٥ : دور المملكة العربية السعودية في توسعة
الحرمين الشريفين حيث شهدت أكبر توسعة في عهد الملك
عبدالله بن عبدالعزيز رحمه الله

الربط بالمواد

تدرب (١٣) : نصاب زكاة الذهب
ربط بمادة الدراسات الإسلامية (فقه)

الفصل السادس

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

الأحصاء والأحتمال

التمثيل بالنقاط

الربط بالدين

من تدرب (١): معدل سقوط الأمطار أمرنا الدين الإسلامي بإقامة صلاة الاستسقاء عند انخفاض سقوط المطر أو انقطاع المطر والدعاء والاستغاثة بالله.

الربط بالوطن

من تدرب ١٩ - ٢٠ : أهمية القراءه واهتمام الدوله بإنشاء المكتبات العامة مثل مكتبة الملك عبدالعزيز العامة ومكتبة الملك فهد الوطنية.

الربط بالمواد

من تأكد (٥ - ٨) : أهمية شرب الماء للمحافظة على صحة الإنسان ربط بمادة التربية الأسرية

مقاييس النزعة المركزية والمدى

الربط بالدين

من تدرب س ١٢ : فضاء التفكير في مخلوقات الله.

الربط بالوطن

من تأكد س ٤ : اهتمام الدولة بالمتاحف والأثار.

الربط بالمواد

من تأكد (٣) : أهمية المشي للمحافظة على صحة الجسم
ربط بمادة التربية البدنية

التمثيل بالأعمدة والمدرجات التكرارية

الربط بالدين

مثلي بالأعمدة عدد ركعات كل صلاة

الربط بالوطن

من تدرب (١٣ - ١٥) سياحة : اهتمام الدولة
بالسياحة

الربط بالمواد

من أستعد : ربط بمادة التربية الفنية

استعمال التمثيلات البيانية للتنبؤ

الربط بالدين

التنبؤ يعني أن نتنبأ بوقوع الشيء بناء على المعطيات التي لدينا وقد يحصل أو لا لأن علم الغيب لا يعلمه إلا الله.

الربط بالوطن

من تأكد (١ - ٢) : التنبؤ بعدد السكان من أجل وضع الخطط المستقبلية للدولة .
من تأكد (٣) : اهتمام الدولة بالسياحة الداخلية

الربط بالمواد

من تحقق من فهمك (أ) : الاهتمام بالقراءة وأهمية الفهم
القرائي ربط بمادة لغتي

استراتيجية حل المسألة

الربط بالدين

من س٧ و س٨ : أمر الدين بالاهتمام بالرياضة للمحافظة
الصحة .

قال الرسول صلى الله عليه وسلم:
(المؤمن القوي خير وأحبُّ إلى الله من المؤمن الضعيف)

الربط بالوطن

من س٥ : اهتمام وزارة التعليم بالأنشطة الطلابية .

الربط بالمواد

من س٧ و س٨ : الاهتمام بممارسة الرياضة ربط بمادة
التربية البدنية

الحوادث والاحتمالات

الربط بالدين

من تحقق من فهمك : الحج هو الركن الخامس من أركان الإسلام ويشترط فيه الاستطاعة.

الربط بالوطن

من تحقق من فهمك الحج : اهتمام الدولة بالحرمين الشريفين وبخدمة حجاج بيت الله من كل بقاع الأرض.

الربط بالمواد

من تدرب (٢٤) : الطقس ربط بمادة الجغرافيا

عد النواتج

الربط بالدين

من تدرب ٩ : شكر الله على نعمه بالشكر تدوم النعم والمحافظة على النعمه وعدم الأسراف.

الربط بالوطن

من تاكد (٣) : اهتمام الدوله بالرياضة

الربط بالمواد

من تدرب (٧) : اختيار حرف علة ربط بمادة لغتي الخالدة

مبدأ العد

الربط بالدين

من تأكد (٢) و (٣): تنوع المأكولات والملابس وسهولة الحصول عليها من نعم الله علينا ..نعمه تستحق الثناء والشكر من أجل دوامها.

الربط بالوطن

من تدرب ١١: اهتمام الدولة بالطرق والمواصلات

الربط بالمواد

من تدرب (٧): فرق كرة القدم ربط بمادة التربية البدنية

الفصل السابع

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

(المضلعات) الهندسة

العلاقات بين الزوايا

الربط بالدين

عرض صور مختلفة للطالبات عن الأوضاع المختلفة للركوع أثناء للصلاة وربطه بتصنيف الزوايا ، وحثهن على المحافظة على الصلاة

الربط بالوطن

تأكد ٣ + مثال ٤ من واقع الحياة

الربط بالمواد

تطوير - إنتاج - تطبيق
مثال ٤ من واقع الحياة
١٩+١٧+تدرب ١٦ :الدراسات الاجتماعية

الزوايا المتتامة والمتكاملة

الربط بالدين

استخدام ساعة حائط لتوضيح مفهوم الزوايا المتتامة والمتكاملة والاشارة ان الله اقسم بالوقت في ايات كثيرة (وَالْفَجْرِ وَلَيَالٍ عَشْرٍ) وتوضيح أهمية الوقت وضرورة اغتنامه في طاعة الله

الربط بالوطن

تدرب ١٢

الربط بالمواد

تدرب ١٣ : التربية البدنية

التمثيل بالقطاعات الدائرية

الربط بالدين

من استعداد

إشارة الى مكانة الزرع في الاسلام وان الزارع مأجور اذا اخلص عمله لوجه الله قال رسول الله ﷺ
أما من مسلم يغرس غرساً أو يزرع زرعاً فيأكل منه طير أو إنسان أو بهيمة إلا كان له به صدقة

الربط بالوطن

مثال ٢

دور المملكة في المحافظة على الحيوانات المهددة بالانقراض وحماية الحياة الفطرية

الربط بالمواد

تأكد ١ +تحقق من فهمك أ : العلوم
تأكد ٢ :التربية البدنية

المثلثات

الربط بالدين

تذكير الطالبة بنعمة الامن والامان والاستقرار في ظل الله ثم
فضل جهود حكومتنا الرشيدة

الربط بالوطن

مثال ٢ من الاختبار
دور المملكة في قضية فلسطين

الربط بالمواد

مثال من الاختبار : الدراسات الاجتماعية
تأكد ٥ : التربية البدنية

استراتيجية التبرير المنطقي

الربط بالدين

من مسألة ٩

ان الله اختار اللغة العربية لغة القرآن حث الطالبات على ضرورة قراءة ورد يومي من القرآن

الربط بالوطن

مسألة ٤

دور المملكة في دعم وتسهيل قيادة المرأة والجهود المبذولة لذلك

الربط بالمواد

مسألة ٩ : اللغة العربية

مسألة ٥ : التربية الاسرية

الاشكال الرباعية

الربط بالدين

مكانة الكعبة المشرفة وان اوجهها عبارة عن شكل رباعي

الربط بالوطن

استعد

دور المملكة في تنظيم قطاع الترفيه وتنوع الخيارات

الربط بالمواد

٢٩ + ٢٨ + تأكد ٢٧: التربية الفنية

الاشكال المتشابهة

الربط بالدين

ورد ذكر التشابه في القرآن **قال تعالى**
(هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ عَلَيْكَ الْكِتَابَ مِنْهُ آيَاتٌ مُحْكَمَاتٌ هُنَّ أُمُّ الْكِتَابِ
وَأُخَرُ مُتَشَابِهَاتٌ)
فالمحكم هو البين الواضح والمتشابه هو الذي يشتبه امره على
بعض الناس دون البعض

الربط بالوطن

تدرب ١١

جهود المملكة في المحافظة على الحداثق ووضع ميزانيات
كبيرة من اجل التطوير والمحافظة عليها

الربط بالمواد

مثال **٣** من واقع الحياة : الدراسات الاجتماعية

التبليط

الربط بالدين

استعد

ذكر اهمية السباحة قال عمر رضي الله عنه
(علموا اولادكم الرماية والسباحة وركوب الخيل)

الربط بالوطن

تدرب ٢٤

جهود المملكة في دعم وتسهيل قيادة المرأة وجهودها من أجل
ذلك

الربط بالمواد

تدرب ٢٣ + تأكد ٦ : التربية الفنية

الفصل الثامن

الربط بالدين

الربط بالوطن

الربط بالمواد

الاشكال الثنائية الابعاد
والثلاثية الابعاد

مساحة المثلث وشبه المنحرف

الربط بالدين

تذكير الطالبة بمثلث الامان الله ثم الملك ثم الوطن وتذكير
الطالبة بشكر الله على نعمة الامن والامان ثم شكر حكومتنا
الرشيدة للجهود المبذولة لذلك

الربط بالوطن

مثال ٣ من واقع الحياة

الربط بالمواد

تأكد ١١ + (هـ) تحقق من فهمك : الدراسات الاجتماعية
تأكد ٤ : التربية البدنية

محيط الدائرة

الربط بالدين

استعد

عظم وشرف مكانة مكة في الدين الاسلامي

الربط بالوطن

مثال ١ من واقع الحياة
تدرب ٢٥ +

الربط بالمواد

تدرب ٢٤ + تدرب ١٢

التربية البدنية

تدرب ١٤ : الدراسات الاجتماعية

مساحة الدائرة

الربط بالدين

عظم وشرف مكانة مكة في الدين الاسلامي وعرض صور
لساعة مكة وتذكير الطالبات ان قطرها
= ٤٠ متر
ثم اطلب منهن حساب محيطها ومساحتها

الربط بالوطن

مثال ١ من واقع الحياة

الربط بالمواد

تدرب ١٨: الدراسات الاجتماعية
(ب) تحقق من فهمك: التربية البدنية

استراتيجية حل مسألة ابسط

الربط بالدين

عن عائشة رضي الله عنها أنها قالت:
((ما خيّر رسول الله صلى الله عليه وسلم بين أمرين إلّا أخذ أيسرهما، ما لم يكن إثمًا، فإن كان إثمًا كان أبعد الناس منه، وما انتقم رسول الله صلى الله عليه وسلم لنفسه، إلّا أن تئنّتهك حُرمة الله فينتقم لله بها))

الربط بالوطن

سؤال ٦ + ٧

الربط بالمواد

مسألة ٥: الدراسات الاجتماعية

مسألة ٨: التربية البدنية

مساحة الاشكال المركبة

الربط بالدين

استعد

ذكر اهمية السباحة
قال عمر رضي الله عنه
(علموا اولادكم الرماية والسباحة وركوب الخيل)

الربط بالوطن

تدرب ١٢

الربط بالمواد

تدرب ١٣ + مثال من واقع الحياة : التربية البدنية

الاشكال الثلاثية الابعاد

الربط بالدين

تدرب ٩

شكر الله على نعمة الظاهرة والباطنة وعدم الاسراف

الربط بالوطن

تدرب ١٠ + ١٤

الربط بالمواد

تأكد ٤ : الدراسات الاجتماعية

رسم الاشكال الثلاثية الابعاد

الربط بالدين

استعد

مكانة المسجد الاقصى اولى القبلتين في الاسلام

الربط بالوطن

مثال من واقع الحياة (٢)

الربط بالمواد

تأكد ٣ : علوم

تدرب ١٩ : الدراسات الاجتماعية

حجم المنشور

الربط بالدين

عظم مكانة الكعبة المشرفة قبله المسلمين
وهي توحى بأنها منشور رباعي لكن حقيقة ان الالوجه.
ليست متطابقة تماماً

الربط بالوطن

تدرب ١٣ + ١٤ + ١٥

الربط بالمواد

تدرب ١٢ : الدراسات الاجتماعية

حجم الاسطوانة

الربط بالدين

تدرب ١٦+١٧

وجوب شكر الله على نعمة الظاهرة والباطنة ثم تقدير جهود حكومتنا الرشيد في توفير وبذل كل مافيه راحة واستقرار للمواطنين وحثهن بعدم الاسراف

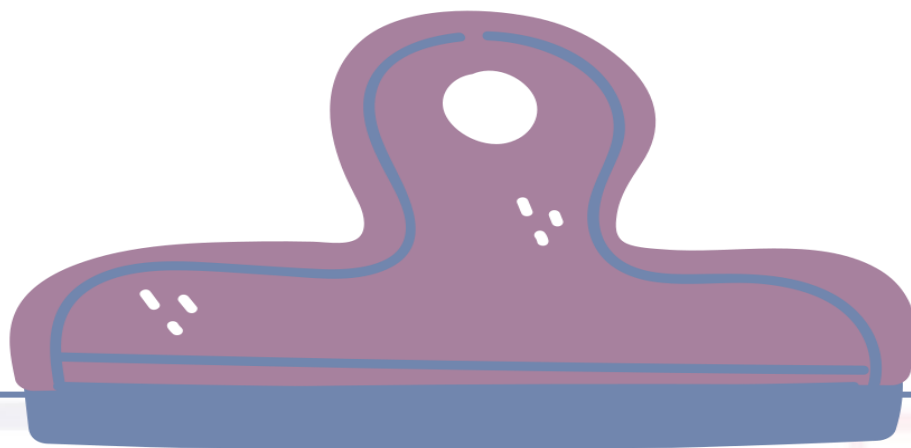
الربط بالوطن

تدرب ١٦+١٧

الربط بالمواد

مثال ٢ من واقع الحياة : الدراسات الاجتماعية

تدرب ٢٥



المراجع:

كتاب الرياضيات للصف أول متوسط
الفصل الدراسي الأول

كتاب الرياضيات للصف أول متوسط
الفصل الدراسي الثاني

تطوير - إنتاج - توثيق