

امتحان نهاية الفصل الثاني



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 21:07:57 2025-05-14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

ملخص وشرح التحويلات الهندسية

1

امتحان التقويم الذهني

2

امتحان التقويم الذهني امتحان نهاية العام

3

التقويم و الامتحان الذهني امتحان نهاية العام

4

الامتحان الذهني امتحان نهاية العام الدراسي

5

نموذج إجابة

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للمرحلة الابتدائية للمدارس الحكومية للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٨ م
الصف السادس الابتدائي

الزمن: ساعة ونصف

المادة: الرياضيات/تحريري

السؤال الأول: (٣ درجات)

٣

أولاً:

اشترت سارة ٦ أقلام حبر و ٨ أقلام رصاص و ٧ دفاتر.

ما نسبة عدد أقلام الحبر إلى عدد الدفاتر؟

$\frac{6}{7}$ أو ٦ : ٧ أو ٦ إلى ٧

ثانياً:

حوط الشكل الرباعي الذي تكون جميع زواياه قوائم وجميع أضلاعه متطابقة ومتوازية:

المعين المستطيل متوازي الأضلاع المربع

ثالثاً:

ما عدد النواتج الممكنة لاختيار قطعة حلوى من بين حجمين: كبير أو صغير، ومن بين أربعة

ألوان: أحمر أو أخضر أو أصفر أو بنفسجي؟

يحصل الطالب على نصف درجة عند ظهور 2×4

نواتج ٨

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان الصف السادس الابتدائي للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٨ م
الفصل الدراسي الثاني

نموذج إجابة

الزمن: ساعة ونصف

المادة: الرياضيات/تحريري

السؤال الأول: (٣ درجات)

٣

أولاً:

اشترت سارة ٦ أقلام حبر و ٨ أقلام رصاص و ٧ دفاتر.

ما نسبة عدد أقلام الحبر إلى عدد الدفاتر؟

$\frac{6}{7}$ أو ٦ : ٧ أو ٦ إلى ٧

ثانياً:

حوط الشكل الرباعي الذي تكون جميع زواياه قوائم وجميع أضلاعه متطابقة ومتوازية:

المعيّن المستطيل متوازي الأضلاع المربع

١

ثالثاً:

ما عدد النواتج الممكنة لاختيار قطعة حلوى من بين حجمين: كبير أو صغير، ومن بين أربعة

ألوان: أحمر أو أخضر أو أصفر أو بنفسجي؟

يحصل الطالب على نصف درجة عند ظهور ٢ × ٤

نواتج ٨

١

السؤال الثاني: (٥ درجات)

أولاً:

يوسف ٨٠°	محمد ١٤٥°
علي ١٧٠°	إبراهيم ٤٥°

• اكتب اسم الطالب الذي اختار التقدير المناسب لقياس الزاوية الآتية:

يحصل الطالب على نصف درجة إذا كانت إجابته ١٤٥°

الطالب الذي اختار التقدير المناسب هو محمد ١

• صنف الزاوية السابقة حسب نوعها إلى: حادة أو منفرجة أو قائمة أو مستقيمة.

نوع الزاوية : منفرجة ١

ثانياً:

إذا قطع هشام بسيارته ٢٤٠ كيلومتراً في ٣ ساعات بنفس السرعة. فكم كيلومتراً يقطع

بسيارته في الساعة الواحدة بهذا المعدل؟

٢٤٠
٣

يحصل الطالب على نصف درجة عند ظهور

٨٠ كم

١

ثالثاً:

ضع إحدى الإشارات (= ، > ، <) في () لتحصل على جملة رياضية صحيحة في

كل مما يأتي:

١

٤ -

<

٢ -

١

صفر

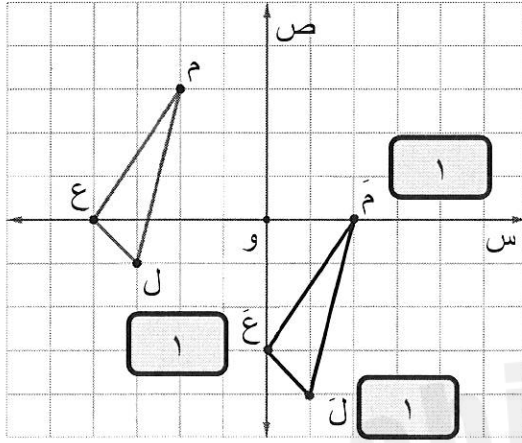
>

٧ -

السؤال الثالث: (٧ درجات)

٧

أولاً:



اسحب المثلث ل ع م

٤ وحدات لليمين و ٣ وحدات للأسفل،

وارسم المثلث ل ع م في

المستوى الإحداثي المجاور.

ثانياً:

أوجد عدد الأعواد اللازمة لعمل الشكل الرابع في النمط الآتي:



الشكل ٣



الشكل ٢



الشكل ١

يحصل الطالب على درجة واحدة
عند ظهور رسم صحيح للشكل الرابع

عدد الأعواد في الشكل الرابع هو ... ١٣ عود ...

٢

ثالثاً:

أوجد محيط دائرة نصف قطرها (نق) يساوي ١٠ م.

استعمل ط = ٣,١٤ (وضّح خطوات الحل)

محيط الدائرة = ٢ ط نق

$$١ \quad ١٠ \times ٣,١٤ \times ٢ =$$

$$٦٢,٨ = \quad ١ \quad م$$

السؤال الرابع: (٦ درجات)

٦

أولاً:

اكتب كل مما يأتي:

• الكسر الاعتيادي $\frac{11}{20}$ على صورة نسبة مئوية:

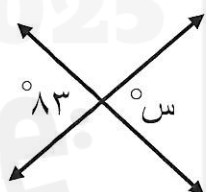
٥٥% ١

• النسبة المئوية ٧% على صورة كسر عشري:

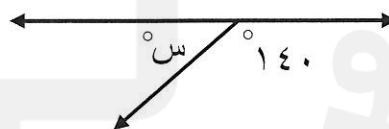
٠,٠٧ ١

ثانياً:

أوجد قيمة س في كل من الأشكال الآتية:



١ ١٣ قيمة س تساوي



١ ٤٠ قيمة س تساوي

ثالثاً:



أوجد مساحة المثلث في الشكل المجاور.

يحصل الطالب على درجة واحدة
عند ظهور $8 \times 12 \times \frac{1}{2}$

٤٨ ٢ ٢

٧

السؤال الخامس: (٧ درجات)

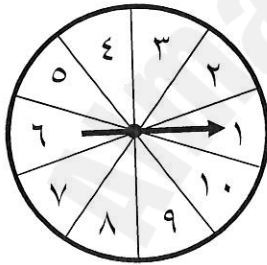
أولاً:

أوجد ناتج كل مما يأتي:

• $8 + 8 - \dots = \dots$ صفر

• $7 + 12 - \dots = \dots$ ٥

ثانياً:



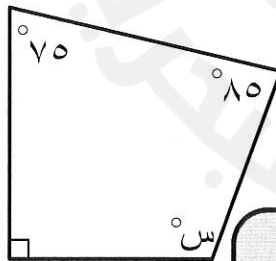
إذا أدير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، فأوجد احتمال كل من الأحداث الآتية، واكتب إجابتك على صورة كسر اعتيادي:

• $\frac{1}{10} = \dots$ ل (٥)

• $\frac{7}{10} = \dots$ ل (أقل من ٨)

• $\frac{9}{10} = \dots$ ل (ليس ٦)

ثالثاً:



أوجد قيمة س في الشكل المجاور.

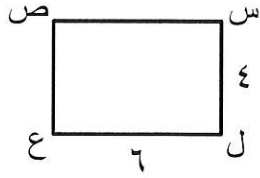
يحصل الطالب على نصف درجة عند ظهور
٩٠ + ٧٥ + ٨٥
ويحصل على درجة واحدة عند ظهور
٢٥٠ - ٣٦٠

$\frac{110}{2} = \dots$

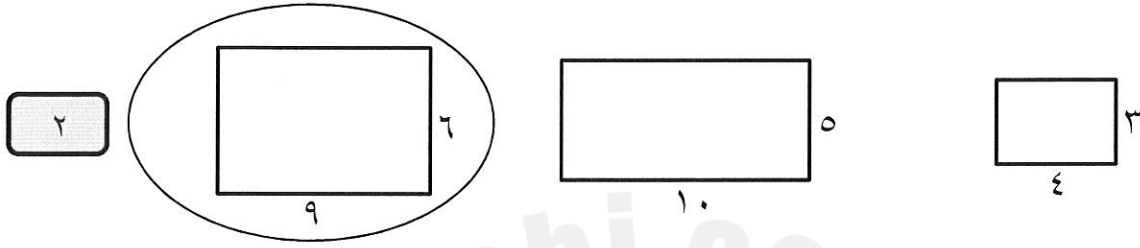
السؤال السادس: (٦ درجات)

٦

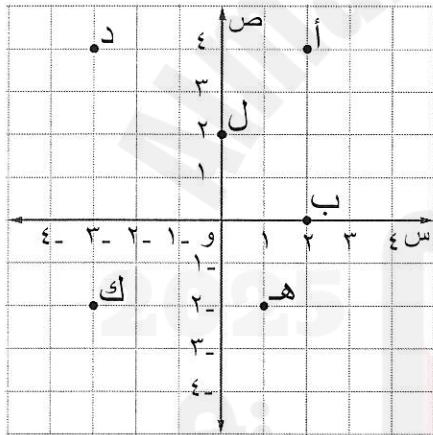
أولاً:



حوّط المستطيل الذي يشابه المستطيل س ص ع ل فيما يأتي:



ثانياً:



أكمل ما يأتي، مستعيناً بالمستوى الإحداثي المجاور:

• النقطة التي تمثل الزوج المرتب $(-3, 4)$ هي

..... د

• النقطة التي تمثل الزوج المرتب $(2, 0)$ هي

..... ب

ثالثاً:

أوجد حجم حوض سمك على شكل منشور رباعي، طوله ٢٠ سم، وعرضه ١٥ سم،

وارتفاعه ١٠ سم. (وضح خطوات الحل)

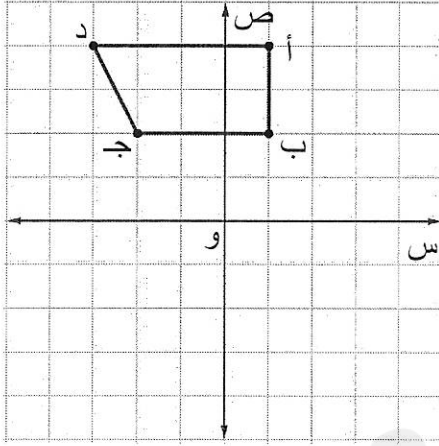
حجم المنشور الرباعي = ل ض ع

$$= 20 \times 15 \times \text{.....}$$

$$= 3000 \text{ سم}^3$$

٦

السؤال السابع: (٦ درجات)



أولاً:

من الشكل المجاور،

حوّط إحداثيات صورة الرأس ب

بالانعكاس حول محور السينات:

(٢ ، ١)

(٢ - ، ١ -)

٢

(٢ - ، ١)

(٢ ، ١ -)

ثانياً:

أرادت عبير أن ترتب ملصقات على ورقة مستطيلة الشكل طولها ٨ سم وعرضها ٦ سم. فما عدد الملصقات التي تكفي لملء الورقة (دون ترك مسافات)، إذا كان كل ملصق مربع

يحصل الطالب على درجة واحدة عند رسم شكل تخطيطي صحيح

أو ظهور $٤٨ = ٦ \times ٨$ ، $٤ = ٢ \times ٢$
أو ظهور $٤ = ٢ \div ٨$ ، $٣ = ٢ \div ٦$

الشكل وطوله ٢ سم؟

ملصق ١٢

٢

ثالثاً:

حل التناسب الآتي: (وضح خطوات الحل)

$$\frac{٤}{ن} = \frac{٣٦}{٦٣}$$

تراجع طرائق الحل الصحيحة المختلفة

١

$$\frac{٤}{ن} = \frac{٣٦}{٦٣}$$

$$٩ \div ٩ = ٩ \div ٩$$

$$٧ = ن$$

١

(انتهت الأسئلة)