

نماذج امتحانية سابقة



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: 19:12:53 2025-05-14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات و تقارير ا مذكرات و بنوك ا 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

أسئلة امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني	1
مراجعة عامة لاختبار نهاية الفصل الثاني	2
أسئلة امتحان نهاية الفصل الثاني	3
المذكرة الذهبية للمراجعة النهائية	4
مذكرة رياضيات محلولة الجزء الثاني	5



KINGDOM OF BAHRAIN
Ministry of Education
Salemabad Primary Girls School



ابتكار وارتقاء نحو جودة الأداء

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة سلماباد الابتدائية للبنات



نماذج من امتحانات وزارية
سابقة لمادة الرياضيات
للفصل الدراسي الثاني
للسف السادس ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

تجميع: أ-صفاء عبدالجليل
مديرة المدرسة: أ-حصة خليل المهيزع

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان الصف السادس الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م
الفصل الدراسي الثاني

الزمن: ساعة ونصف

المادة: الرياضيات/تحريري

٤

السؤال الأول: (٤ درجات)

أولاً:

لدى أحمد ٦ أثواب، و ٤ جوارب، و غنرة واحدة.
ما نسبة عدد الغنر إلى عدد الأثواب؟

١ : ٤

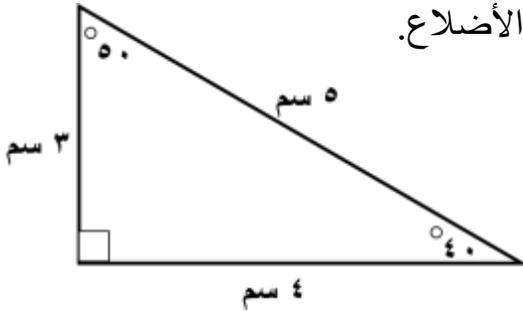
٤ : ١

١ : ٦

٦ : ١

ثانياً:

صنّف المثلث الآتي وفقاً لزاواياه: حاد الزوايا، قائم الزاوية، منفرج الزاوية.
ووفقاً لأضلاعه: متطابق الأضلاع، متطابق الضلعين، مختلف الأضلاع.



وفق الزوايا:

وفق الأضلاع:

ثالثاً:

حوّط العدد الكلي للنواتج الممكنة في تجربة رمي مكعب أرقام، واختيار حرف واحد من حروف كلمة "النزاهة":

٤٩

٤٨

٤٢

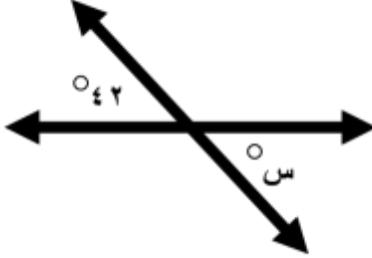
٣٦

٦

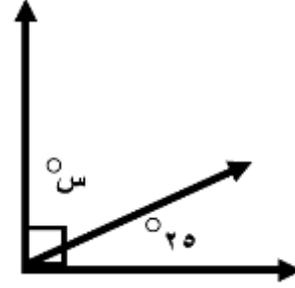
السؤال الثاني: (٦ درجات)

أولاً:

أوجد قيمة s في كل من الأشكال الآتية:



قيمة s تساوي



قيمة s تساوي

ثانياً:

اكتب عددًا صحيحًا يمثل كل موقف مما يأتي، ثم اكتب معكوسه:

سجل محمد ٨ نقاط في كرة السلة

صرف علي ٣٥ دينارًا

العدد:

العدد:

مكوسه:

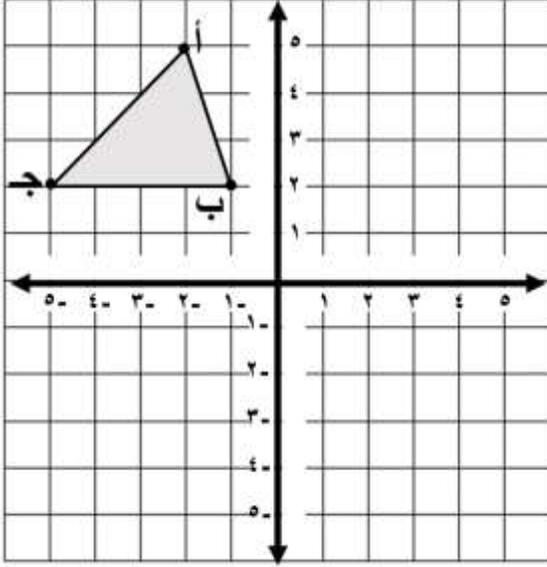
مكوسه:

ثالثاً:

أوجد محيط دائرة نصف قطرها (نق) يساوي ١٥ سم. استعمل $\pi = ٣,١٤$. (وضح خطوات الحل)

٧

السؤال الثالث: (٧ درجات)



أولاً:

ارسم صورة المثلث أ ب ج

بعد إجراء إنعكاس له حول محور الصادات

في المستوى الإحداثي المجاور.

ثانياً:

يستطيع العمال في مخازن إحدى المكتبات تفريغ ٢٧ صندوق كتب في ٣ ساعات، ما معدل وحدة تفريغ الصناديق؟

ثالثاً:

ضع إحدى الإشارات ($=$ ، $>$ ، $<$) في لتحصل على جملة رياضية صحيحة في كل مما يأتي:

٥ - ٣

٨ + صفر

السؤال الرابع: (٦ درجات)

٦

أولاً:

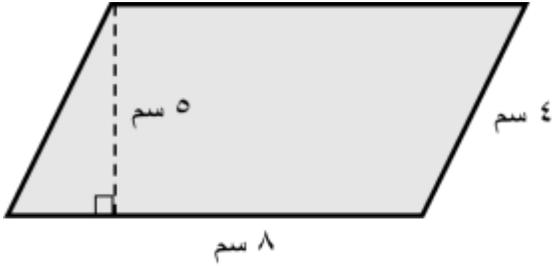
سحبت بطاقة واحدة عشوائياً من بين ١٠ بطاقات مرقمة بالأرقام من ١ إلى ١٠. أوجد احتمال كل

من الأحداث الآتية. واكتب إجابتك على صورة كسر اعتيادي:

• ل (أكبر من ٧):

• ل (٤):

• ل (ليس ٥):



ثانياً:

أوجد مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المجاور.

.....

ثالثاً:

استعمل المنقلة والمسطرة لرسم زاوية قياسها ٨٠°

السؤال الخامس: (٦ درجات)

٦

أولاً:

الكسر العشري الذي يعبر عن النسبة المئوية ٣٠٦% هو:

٣,٠٦

٣,٦

٣٠,٦

٠,٣٠٦

ثانياً:

أوجد ناتج كل مما يأتي:

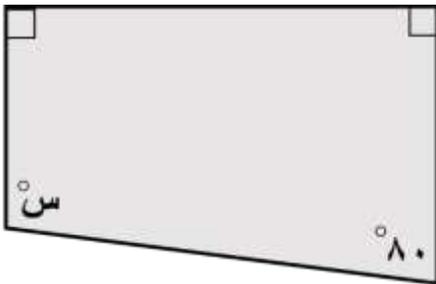
$$\bullet \quad \dots\dots\dots = (٥ -) + ٦$$

$$\bullet \quad \dots\dots\dots = ٢ + ٢ -$$

$$\bullet \quad \dots\dots\dots = (٨ -) - ١١ -$$

ثالثاً:

أوجد قيمة س في الشكل المجاور



.....

السؤال السادس: (٦ درجات)

٦

أولاً:

حلّ كلّ من التناسبات الآتية:

$$\frac{٨}{٦} = \frac{١٦}{ن}$$

..... = ن

$$\frac{٤٢}{م} = \frac{٦}{٥}$$

..... = م

ثانياً:

أوجد حجم صندوق مجوهرات على شكل منشور رباعي، طوله ١٠ سم، وعرضه ٧ سم،

وارتفاعه ٣ سم. (وضّح خطوات الحل)

ثالثاً:

حلّ المعادلة ب - ٢ = (٧-) هو ب =

٥

٩

٥ -

٩ -

السؤال السابع: (٥ درجات)

٥

أولاً:

أكمل ما يأتي، مستعيناً بالمستوى الإحداثي المجاور:

النقطة التي تمثل الزوج المرتب (١ ، ٥) هي

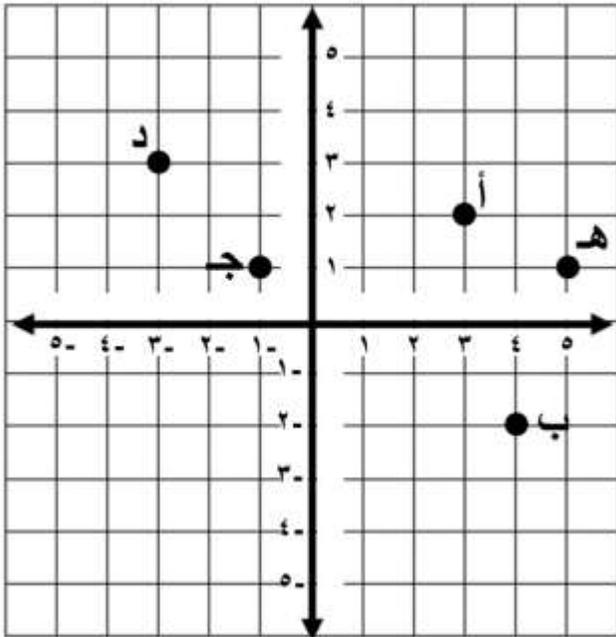
.....

النقطة التي تمثل الزوج المرتب (٤ ، -٢) هي

.....

الرُبع الذي تقع فيه النقطة ج هو

.....



ثانياً:

يرتب ناصر علب الحليب بعضها فوق بعض، بحيث تقل كل طبقة عن التي تحتها بمقدار علبتين،

وقد بدأ بترتيب ١٠ علب في القاعدة. ما عدد العلب التي رتبها؟ (وضح خطوات الحل)

(انتهت الأسئلة)

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات/ قسم الامتحانات

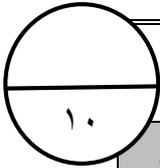
امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للتعليم الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م

الصف السادس الابتدائي

(ورقة الأسئلة)

المادة: الرياضيات/ الذهني

الزمن: نصف ساعة



الدرجة	السؤال	رقم السؤال
الوقت المستغرق للإجابة ٥ ثواني		
١	أوجد مربع العدد ٥	١
١	أوجد ناتج: $٦ \div ٣٦$	٢
١	أوجد ضعف العدد ٢,٤	٣
الوقت المستغرق للإجابة ١٠ ثواني		
١	أوجد ناتج: $١٠ \times ٠,٣$	٤
١	حوّط المضاعف المشترك الأصغر للعددين: ٨ ، ١٢	٥
١	أوجد مكمل العدد ٠,٢٥ إلى ١	٦
الوقت المستغرق للإجابة ١٥ ثانية		
١	أوجد ناتج $١٤٧ - ٥٦$	٧
١	أوجد ناتج: $٤ \div ٦,٤$	٨
١	أوجد ٢٠% من العدد ٦٠	٩
١	أوجد ناتج: $١,٢ + ٤,٣$	١٠

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للمرحلة الابتدائية للعام الدراسي ٢٠١٨ / ٢٠١٩ م

الصف السادس الابتدائي

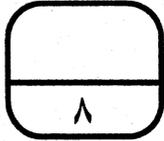
الزمن: ساعة ونصف

المادة: رياضيات (التحريري)

ملاحظات:

- (١) عدد أسئلة الامتحان خمس أسئلة، يجب الإجابة عنها جميعاً.
 (٢) لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة، والأدوات الهندسية لإيجاد القياسات المطلوبة.
 (٣) القياسات الواردة في الرسومات والأشكال تقريبية وليست حقيقية؛ لذا ينبغي التعامل معها كما وردت.

السؤال الأول:



ظل الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

(١) تكتب النسبة المئوية ١٣٦% في صورة كسر عشري كالتالي:

- (أ) $\frac{136}{100}$ (ب) ٠,١٣٦ (ج) ٠,٣٦ (د) ١,٣٦

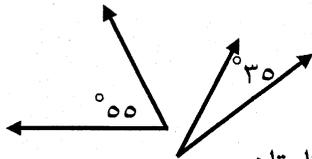
(٢) لدى حمد ٨ دجاجات و ١٢ حمامة. فإن نسبة عدد الدجاج إلى عدد الحمام في أبسط

صورة هي:

- (أ) $\frac{2}{3}$ (ب) $\frac{4}{6}$ (ج) $\frac{3}{2}$ (د) $\frac{8}{12}$

(٣) قيمة ص في المعادلة ص + ٦ = ٢ هي:

- (أ) ٨- (ب) ٤- (ج) ٤ (د) ٨



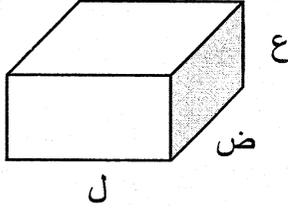
(٤) العلاقة بين زوج الزوايا في الشكل المجاور هو:

- (أ) زاويتان متكاملتان (ب) زاويتان متقابلتان بالرأس
 (ج) زاويتان متتامتان (د) زاويتان متجاورتان

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة التالية)

(٥) الجملة التي تعبر عن محيط حديقة دائرية الشكل قطرها يساوي ١٢ مترًا هي:

- (أ) $ح = ٤ط$ (ب) $ح = ٦ط$ (ج) $ح = ١٢ط$ (د) $ح = ٢٤ط$

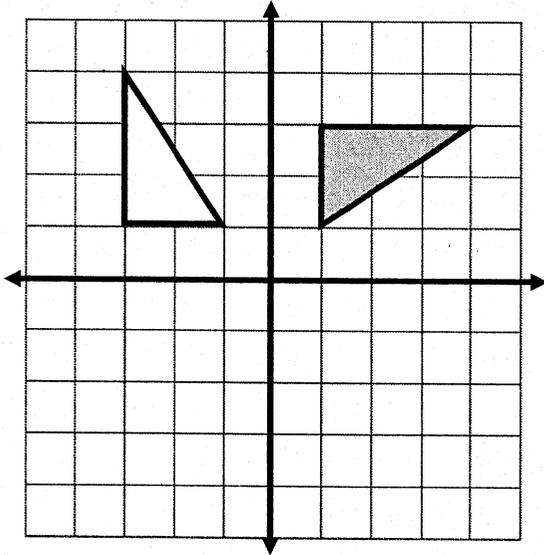


(٦) مساحة سطح المنشور الرباعي بالرموز:

- (أ) $ق \times ع$ (ب) $٢لض + ٢ل ع + ٢ض ع$
 (ج) $ط \times ق$ (د) $ل \times ض \times ع$

(٧) المثلث الذي قياس زواياه (٩٠°، ٤٥°، ٤٥°) يصنّف وفق الزوايا على أنه:

- (أ) مثلث حاد الزوايا (ب) مثلث قائم الزاوية
 (ج) مثلث منفرج الزاوية (د) غير ذلك

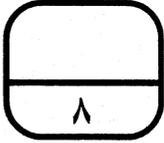


(٨) أسم التحويل الهندسي المتمثل في

الشكل المجاور هو:

- (أ) الانسحاب (ب) الانعكاس
 (ج) الدوران (د) غير ذلك

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة التالية)

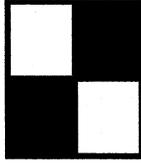


السؤال الثاني :

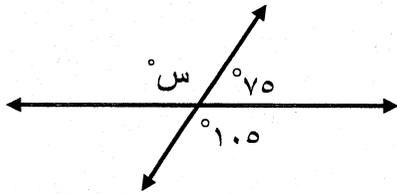
أكمل كلاً مما يأتي لتحصل على عبارات صحيحة:

(١) النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل

من نموذج المجاور هي

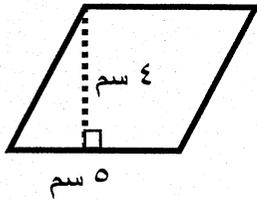


(٢) مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي يساوي



(٣) قيمة س في الشكل المجاور تساوي

(٤) العدد الصحيح الذي يمثل الموقف "خسارة ١٧ ديناراً" هو



(٥) مساحة متوازي الاضلاع المجاور تساوي

(٦) ناتج: $7 - + 5 - = \dots\dots\dots$

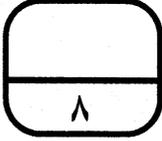
(٧) ناتج: $8 - (6 -) = \dots\dots\dots$

(٨) يقطع أحمد بدراجته ٣ كيلومترات في ١٥ دقيقة. مستعيناً بجدول النسب الآتي، فإن

عدد الدقائق التي يحتاجها أحمد ليقطع ١٢ كيلومتراً وفق المعدل نفسه هو

١٢	٦	٣	المسافة (كم)
	٣٠	١٥	الزمن (دقيقة)

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة التالية)



السؤال الثالث :

(١) حل التناسب الآتي:

$$\frac{س}{٢١} = \frac{٦}{٧}$$

(٢) هل الكميات في زوج المعدلات الآتية متناسبة أم لا؟

٣ ساعات عمل مقابل ١٢ دينارًا، ٩ ساعات عمل مقابل ٣٦ دينارًا

(٣) سُحبت بطاقة عشوائيًا من بين ٩ بطاقات مرقمة بالأرقام من ١ إلى ٩. أوجد احتمال

ظهور كل من الاحداث الآتية، واكتب إجابتك على صورة كسر اعتيادي:

ل (عدد فردي) =

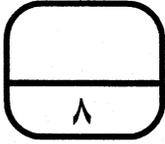
ل (ليس ٥ أو ٦) =

العصائر	الشطائر
برتقال	جبنة
موز	طعمية
تفاح	دجاج

(٤) استعمل قائمة الطعام المجاورة لإيجاد عدد النواتج

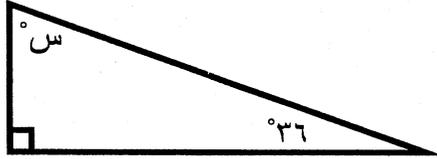
الممكنة لاختيار نوع من العصائر ونوع من الشطائر.

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة التالية)

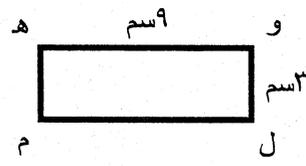
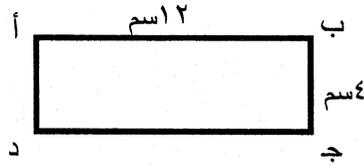


السؤال الرابع:

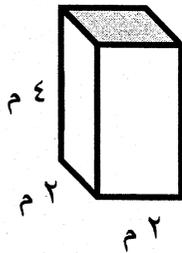
(١) أوجد قيمة s في المثلث المجاور:



(٢) هل المستطيل o ل m ه يشابه المستطيل b ج د أ. (وضح خطوات الحل)



(٣) ملصق إعلاني على شكل مثلث ارتفاعه ٨ سم، وقاعدته ١٠ سم. احسب مساحة سطح هذا الملصق.



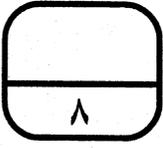
(٤) اختلف صديقان في تقدير حجم المنشور الرباعي المجاور.

حيث قال خالد أن حجمه أكبر من ١٥ م^٣،

بينما قال وليد أن حجمه أقل من ١٥ م^٣.

أيهما كان تقديره صحيح. (وضح إجابتك)

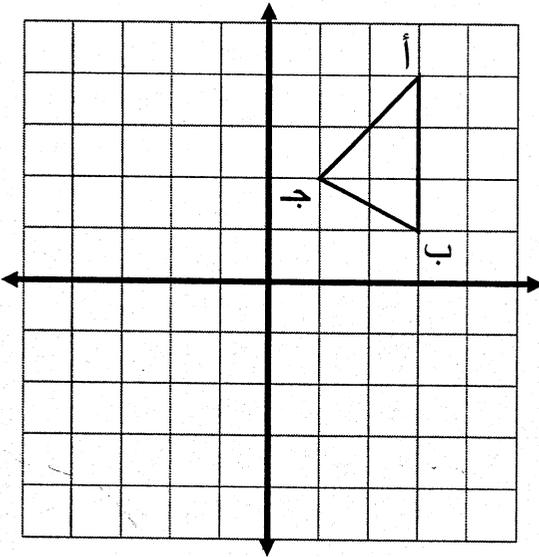
(انظر بقية الأسئلة في الصفحة التالية)



السؤال الخامس:

(١) رتب مجموعة الأعداد الصحيحة الآتية من الأصغر إلى الأكبر:

-٢ ، ١ ، -٧ ، صفر



(٢) ارسم صورة المثلث أ ب ج بالانعكاس

حول محور الصادات، ثم اكتب إحداثيات

الرؤوس الجديدة:

أ' (... ، ...)

ب' (... ، ...)

ج' (... ، ...)

(٣) عمر فاطمة أقل من عمر ليلى بـ ٣ سنوات، وعمر ليلى نصف عمر أمل. إذا كان

عمر أمل ١٦ سنة، فما عمر فاطمة؟

(انتهت الأسئلة)

التقويم الشفوي (الذهني) في مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي
 الفصل الدراسي الثاني من العام ٢٠١٨ - ٢٠١٩ م
 (ورقة الأسئلة)

الدرجة	السؤال	رقم السؤال
الوقت المستغرق للإجابة ٥ ثواني		
١	أوجد نصف ١٢,٤	١
١	أوجد ناتج: $٤٨ \div ٦$	٢
١	أوجد مربع العدد ٧	٣
الوقت المستغرق للإجابة ١٠ ثواني		
١	حوّط العامل المشترك للعددين ١٢ و ١٨	٤
١	مكمل ٠,٨١ إلى الواحد الصحيح.	٥
١	أوجد ناتج: $١٠٠ \times ٣,٠٧$	٦
الوقت المستغرق للإجابة ١٥ ثانية		
١	أوجد ناتج: $٢٩ + ٤٩$	٧
١	أوجد ناتج: $٠,٧ - ٢$	٨
١	أوجد ناتج: $٤ \div ٢٠,٨$	٩
١	أوجد ٢٠% من العدد ٩٠	١٠

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

٣

السؤال الأول: (٣ درجات)

أولاً:

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

ما نسبة عدد أقلام الحبر إلى عدد الدفاتر؟

.....

ثانياً:

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

المربع

متوازي الأضلاع

المستطيل

المعيّن

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؟

.....

السؤال الثاني: (٥ درجات)

٥

أولاً:

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

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

الطالب الذي اختار التقدير المناسب هو

- صنّف الزاوية السابقة حسب نوعها إلى: حادة أو منفرجة أو قائمة أو مستقيمة.

نوع الزاوية :

ثانياً:

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

بسيارته في الساعة الواحدة بهذا المعدل؟

.....

ثالثاً:

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

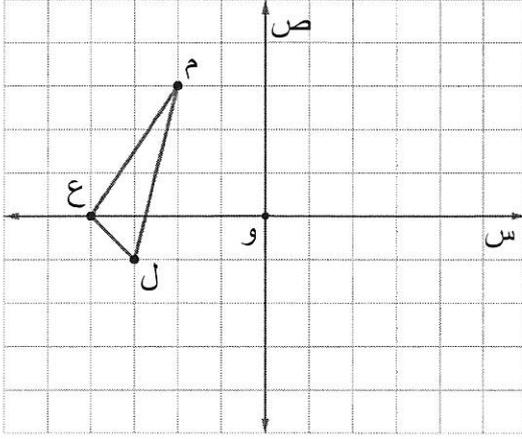
كل مما يأتي:

٢ - - ٤

٧ - - صفر

٧

السؤال الثالث: (٧ درجات)



أولاً:

اسحب المثلث ل ع م

٤ وحدات لليمين و ٣ وحدات للأسفل،

وارسم المثلث ل ع م في

المستوى الإحداثي المجاور.

ثانياً:

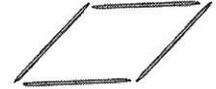
أوجد عدد الأعواد اللازمة لعمل الشكل الرابع في النمط الآتي:



الشكل ٣



الشكل ٢



الشكل ١

عدد الأعواد في الشكل الرابع هو

ثالثاً:

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

استعمل $\pi = 3,14$. (وضح خطوات الحل)

٦

السؤال الرابع: (٦ درجات)

أولاً:

اكتب كل مما يأتي:

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

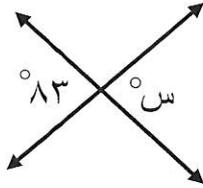
.....

• النسبة المئوية ٧ % على صورة كسر عشري:

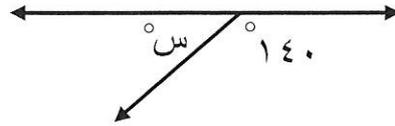
.....

ثانياً:

أوجد قيمة س في كل من الأشكال الآتية:

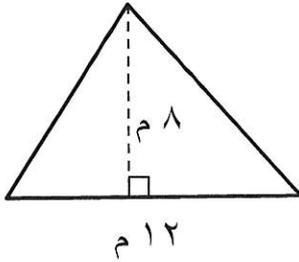


قيمة س تساوي



قيمة س تساوي

ثالثاً:



أوجد مساحة المثلث في الشكل المجاور.

.....

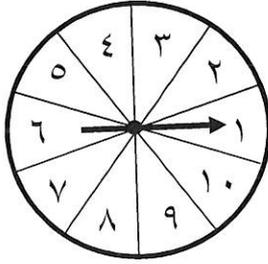
أولاً:

أوجد ناتج كل مما يأتي:

..... = ٨ + ٨ - •

..... = ٧ + ١٢ - •

ثانياً:



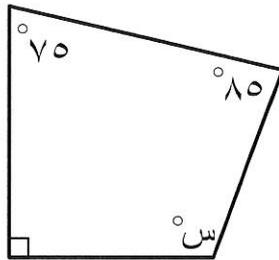
إذا أدير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، فأوجد احتمال كل من الأحداث الآتية، واكتب إجابتك على صورة كسر اعتيادي:

..... = (٥) ل •

..... = (أقل من ٨) ل •

..... = (ليس ٦) ل •

ثالثاً:

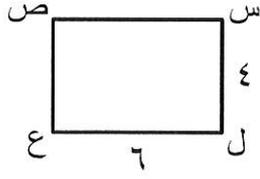


أوجد قيمة س في الشكل المجاور.

.....

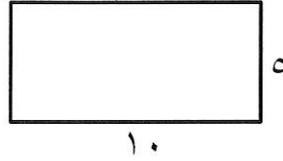
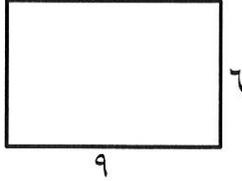
٦

السؤال السادس: (٦ درجات)

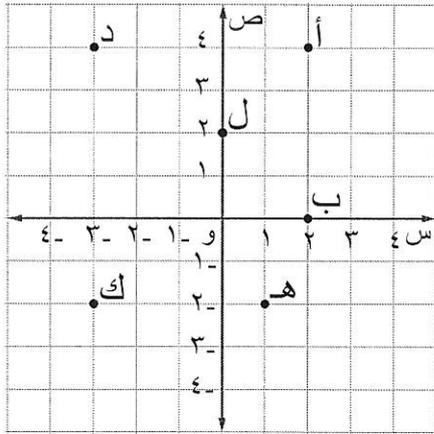


أولاً:

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



ثانياً:



أكمل ما يأتي، مستعيناً بالمستوى الإحداثي المجاور:

• النقطة التي تمثل الزوج المرتب (-٣ ، ٤) هي

.....

• النقطة التي تمثل الزوج المرتب (٢ ، ٠) هي

.....

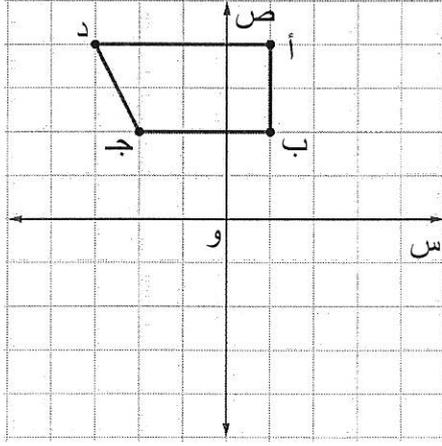
ثالثاً:

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

وارتفاعه ١٠ سم. (وضّح خطوات الحل)

٦

السؤال السابع: (٦ درجات)



أولاً:

من الشكل المجاور،
حوّط إحداثيات صورة الرأس ب
بالانعكاس حول محور السينات:

(٢، ١)

(٢ -، ١ -)

(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
الشكل وطوله ٢ سم؟

.....

ثالثاً:

حل التناسب الآتي: (وضّح خطوات الحل)

$$\frac{٤}{ن} = \frac{٣٦}{٦٣}$$

(انتهت الأسئلة)

التقويم الشفوي (الذهني) في مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي
 الفصل الدراسي الثاني من العام ٢٠١٧ - ٢٠١٨ م
 (ورقة الأسئلة)

الدرجة	السؤال	رقم السؤال
الوقت المستغرق للإجابة ٥ ثواني		
١	أوجد مربع العدد ٩ .	١
١	أوجد ناتج: $٤٨ \div ٦$.	٢
١	أوجد نصف العدد ٦,٤ .	٣
الوقت المستغرق للإجابة ١٠ ثواني		
١	حوّط العامل المشترك للعددين ١٢ و ١٥ .	٤
١	أوجد ناتج: $١٠٠ \times ٢٣,٥$.	٥
١	أوجد العدد الذي ناتج جمعه مع العدد ٠,٨٦ يساوي ١ .	٦
الوقت المستغرق للإجابة ١٥ ثانية		
١	أوجد ٣٠ % من العدد ٨٠ .	٧
١	أوجد ناتج: $١٩ + ٤٧$.	٨
١	أوجد ناتج: $٣,٧ - ٢$.	٩
١	أوجد ناتج: $٦٠,٤ \div ٤$.	١٠

وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف السادس الابتدائي

للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧م

الزمن: ساعة ونصف

المادة: رياضيات/تحريري

١	١
---	---

حوط الإشارة المناسبة التي يمكن وضعها في لكي تكون الجملة الرياضية صحيحة:

$$٨ - \square ٦ -$$

< = ≥ >

٢	٢
---	---

أكمل: عدد النواتج الممكنة عند رمي مكعب أرقام من ١ إلى ٦ ، واختيار حرف من حروف

كلمة فرح يساوي

٣	٣
---	---

أوجد محيط دائرة طول قطرها ٢٨ سم

الحل:

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة/الصفحات الآتية)

٤

حوط الإشارة المناسبة التي يمكن وضعها في □ لكي تكون الجملة الرياضية صحيحة:

$$٠.٢ \square \% ١٨$$

≤

<

=

>

٥

من الشكل المجاور، أكمل:



قيمة س تساوي

٦

سُجِبَت بطاقة عشوائياً من بين ١٠ بطاقات مُرقمة من ١ إلى ١٠

أوجد احتمال كل من الأحداث الآتية:

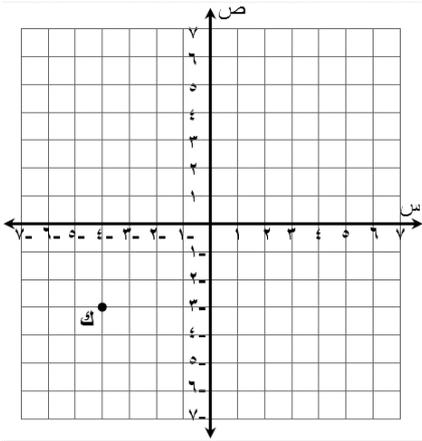
ل (٨)

ل (٧ أو ٩)

ل (ليس من مضاعفات العدد ٤)

٧

١



من الشكل المجاور،

حوط الربع الذي تقع فيه النقطة ك

الرابع

الثالث

الثاني

الأول

٨

١

١٠	٨	٥	٣	عدد الطاولات
■	٣٢	٢٠	١٢	عدد الأشخاص

من الجدول المجاور، أكمل:

عدد الأشخاص الجالسين على ١٠ طاولات يساوي شخص

٩

٣

ينقص طول جاسم عن طول عمر بمقدار ١٠ سم، فإذا كان طول جاسم ١٤٥ سم،

فاكتب معادلة لإيجاد طول عمر ثم حلها.

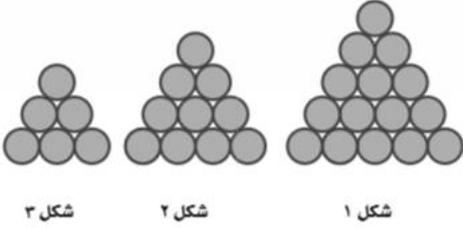
الحل:

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة/الصفحات الآتية)

١٠

من الرسم المجاور،

حوظ عدد الدوائر في الشكل الرابع



شكل ٣

شكل ٢

شكل ١

١

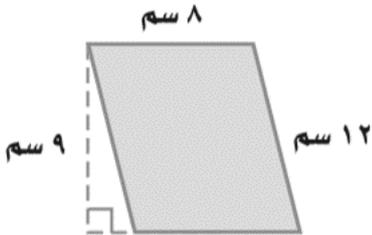
٢

٣

٦

١١

من الشكل المجاور، أكمل:

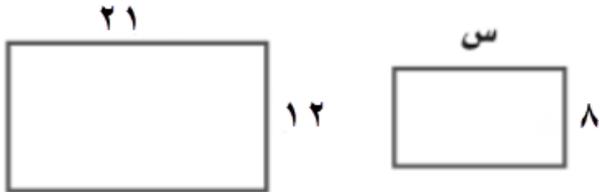
مساحة متوازي الأضلاع تساوي سم^٢

١٢

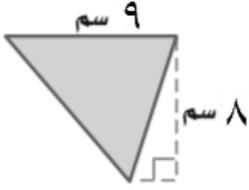
في الشكل المجاور،

إذا كان المستطيلان متشابهين،

فأوجد قيمة س (موضحًا خطوات الحل)

الحل:

١٣



من الشكل المجاور،
حوظ مساحة المثلث

٧٢ سم^٢٣٦ سم^٢١٧ سم^٢١٣ سم^٢

١٤

إذا كانت $s = 3$ ، $v = 4$ ، فأكمل:

قيمة $s - v = \dots\dots\dots$

١٥

تقطع سيارة عبد الرحمن مسافة ٢٤ كيلومترًا باستعمال ٣ لترات من الوقود، فإذا استمرت السيارة بنفس المعدل، ما المسافة التي تقطعها السيارة باستعمال ١٠ لترات من الوقود؟

الحل:

١٦

يرغب سليمان في أن يزرع شجيرات أزهار على الحدود الخارجية لحديقة مربعة الشكل، فإذا أراد أن يزرع في كل جانب من جوانب الحديقة ٨ شجيرات فقط، فحوظ عدد الشجيرات التي عليه زراعتها

٦٤ شجرة

٤٠ شجرة

٢٨ شجرة

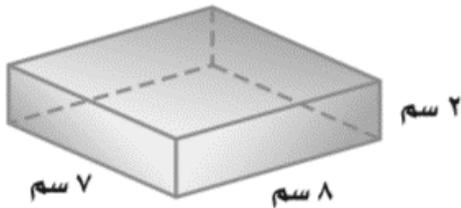
٢٤ شجرة

١٧

أكمل: شيماء تصغر أختها رحمة بمقدار ٤ سنوات، ورحمة يبلغ عمرها نصف عمر أختها أمل، فإذا كان عمر أمل ١٤ سنة، فإن عمر شيماء يساوي سنوات.

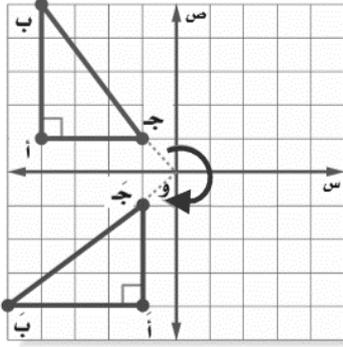
١٨

أوجد حجم المنشور الرباعي المجاور

الحل:

١٩

١



من الشكل المجاور،
حوظ قياس زاوية الدوران

° ٣٦٠

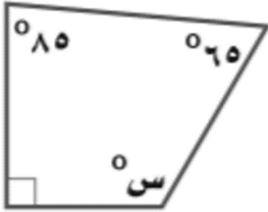
° ٢٧٠

° ١٨٠

° ٩٠

٢٠

٢



من الشكل الرباعي المجاور، أكمل:

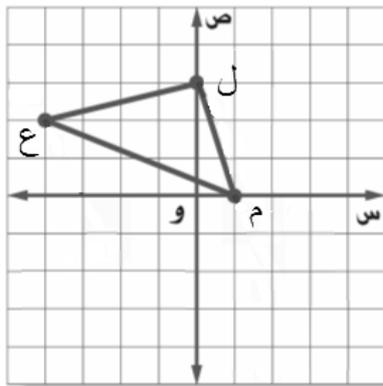
قيمة س تساوي

٢١

٣

ارسم صورة $\triangle ل م ع$ بانسحاب وحدتان إلى اليمين، و ٤ وحدات إلى الأسفل.

الحل:



(انتهت الأسئلة)

التقويم الشفوي (الذهني) في مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠١٦ / ٢٠١٧ م

(ورقة الأسئلة)

رقم السؤال	السؤال	الدرجة
زمن الإجابة ٥ ثواني		
١	ما ناتج: 9×11 ؟	١
١	ما مربع العدد ٧ ؟	٢
١	ما العدد الذي يجب إضافته إلى الكسر العشري ٠,٩٦ ليكون الناتج واحد؟	٣
زمن الإجابة ١٠ ثواني		
١	ما ناتج: $1,2 \times 3$ ؟	٤
١	ما ناتج: $10 \div 7,2$ ؟	٥
١	ما العدد الرابع في السلسلة: ١,١ ، ١,٤ ، ١,٧ ، ؟	٦
زمن الإجابة ١٥ ثانية		
١	ما ناتج: $7,7 + 0,3$ ؟	٧
١	ما ناتج: $9 \div 4,5$ ؟	٨
١	ما ناتج: $6,7 - 0,3$ ؟	٩
١	أي من الأعداد الآتية يقبل القسمة على ٤: ٤٢ ، ٣٢ ، ١٤	١٠