

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف نموذج أسئلة امتحان الرياضيات

[موقع المناهج](#) ← [الصف السابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[نموذج أسئلة امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني](#)

1

[مراجعة لامتحان منتصف الفصل الدراسي الثاني](#)

2

[حل شامل لمذكرة الرياضيات](#)

3

[كتاب التمارين](#)

4

[الفصل الخامس النسب المئوية](#)

5

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧

الدور الثاني الصف الأول الإعدادي

المادة: الرياضيات

الزمن: ساعة ونصف

ملاحظة: المطلوب من الطالب عدم استعمال الآلة الحاسبة والأدوات الهندسية لإيجاد القياسات المطلوبة علماً بأن القياسات الموضحة على الرسومات تقريبية.

أجب عن الأسئلة الآتية جميعها:



تم تحميل هذا المناهج من
موقع المناهج البحرينية
alManahj.com/bh

السؤال الأول: (٤ درجة)

أكمل كلاً مما يأتي لتحصل على عبارات صحيحة:

(١) حل المعادلة ب + ٣ = ١٠ هو

(٢) المعادلة الجبرية للجملة " ثلاثة أمثال عدد يساوي ٢٧ " هي

(٣) قيمة ٢ تساوي

(٤) ترتيب الأعداد الصحيحة ١، -٢٠، ٠، -٣ من الأصغر إلى الأكبر هو:

.....



السؤال الثاني : (٤ درجات)

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

(١) قيمة $ع - ٤$ ، إذا كانت $ع = ٦$ هي :

- (أ) - ١٠ (ب) - ٢ (ج) ٢ (د) ١٠

(٢) قيمة التعبير $٩ - |٤| - |٤|$ هي :

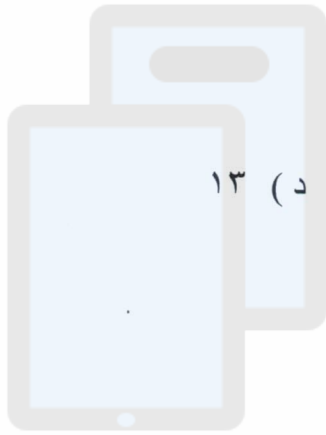
- (أ) - ١٣ (ب) - ٥ (ج) ٥ (د) ١٣

(٣) مربع العدد ١١ يساوي

- (أ) ١١ (ب) ١١١ (ج) ١٢١ (د) ١٢٢

(٤) تحويل ٣٠٠ سم إلى أمتار يساوي :

- (أ) ٠,٣ (ب) ٣ (ج) ٣٠ (د) ٣٠٠





السؤال الثالث : (٨ درجات)

أولاً : أكمل جدول الدالة الآتي ثم حدد مجال الدالة و مداها :

$$ص = س - ٢$$

ص	س - ٢	س
		١
		٢
		٣
		٤

المجال { }
 المدى { }
 تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية

ثانياً : صف العلاقة بين الحدود في المتتابعة الحسابية الآتية ، ثم أكتب الحدود الثلاثة التالية فيها.

٤ ، ١١ ، ١٨ ، ٢٥



السؤال الرابع : (٧ درجات)

أولاً : أوجد ناتج ما يأتي :

(أ) $9 + 30 - 8$

(ب) $3 - (7 - 5)$

(ج) $6 - (7 - 5)$ تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج البحرينية

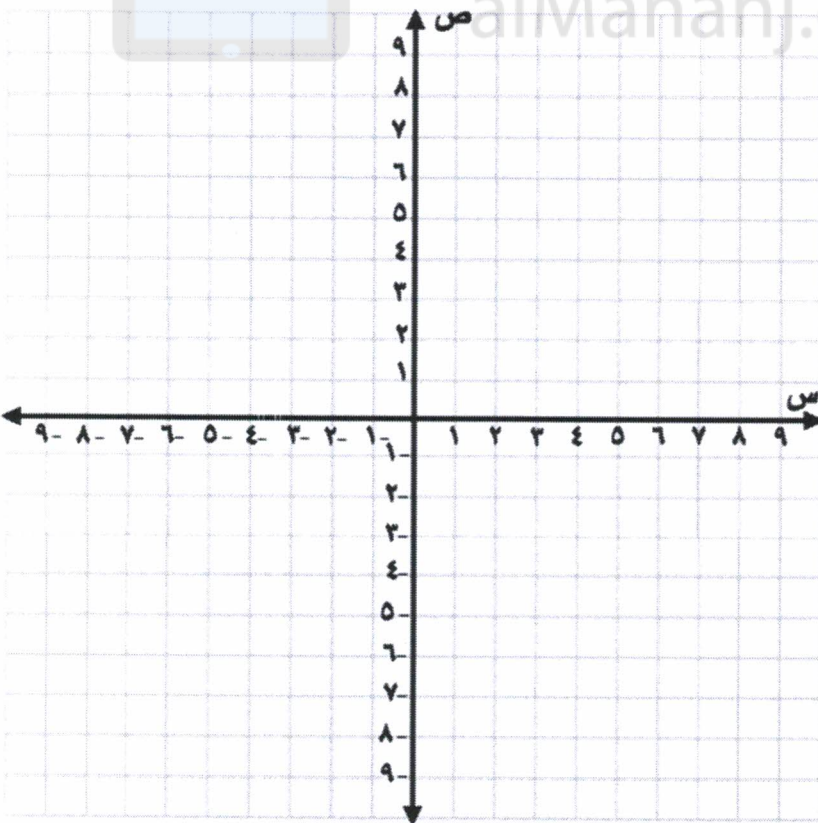
(د) $9 \div 81 - 8$

ثانياً : مثل بيانياً النقاط الآتية وسمها .

ن (٣ ، ٥ -)

و (٠ ، ٢)

د (١ - ، ٦ -)





السؤال الخامس : (١٣ درجة)

أولاً : حل المعادلة : $٢ - م + ٢ = ١٦$ ، و تحقق من صحة الحل .

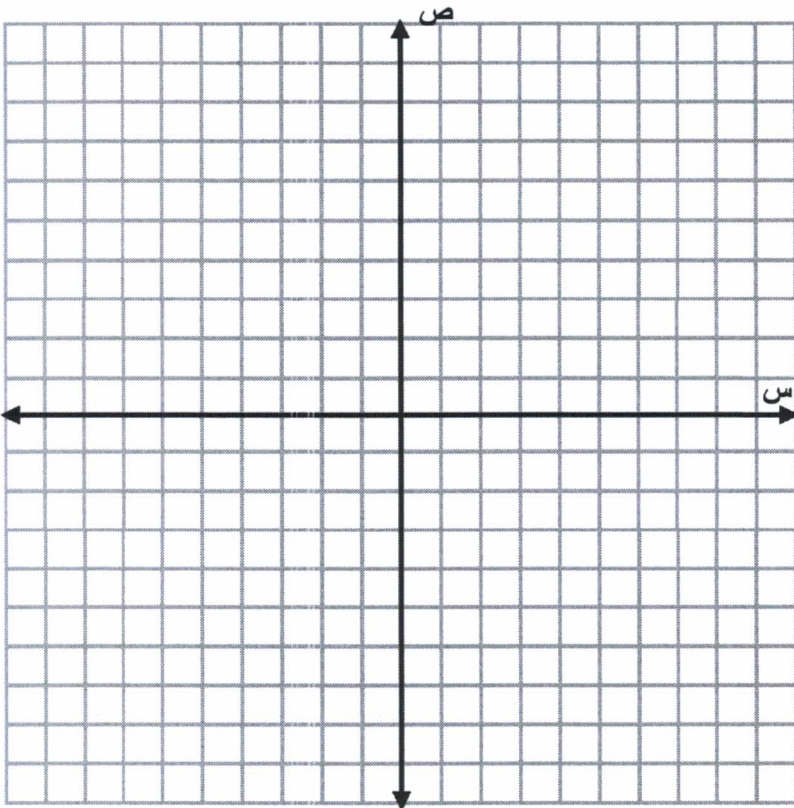
ثانياً : مستطيل مساحته ٤٢ سم^٢ ، و طوله ٧ سم ، فأحسب عرضه .

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج البحرينية

alManahj.com/bh

ثالثاً : مثل بيانياً : $ص = س + ٣$.



س	س + ٣	ص	(س ، ص)

**السؤال السادس : (١٤ درجة)**

أولاً : حل التناسب الآتي :

$$\frac{١,٢}{س} = \frac{٠,٣}{٥}$$

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج البحرينية

ثانياً : اكل خالد $\frac{٤}{٥}$ من الفطيرة . فما النسبة المئوية التي تمثل الجزء المأكول؟

alManahj.com/bh

ثالثاً : مقدار الزكاة التي دفعتها ريم لمستحقيها ٥٠٠ دينار ، إذا علمت أن ٢,٥٪ نسبة الزكاة من رأس المال . فكم كان رصيدها وقت دفعها الزكاة ؟

(انتهت الأسئلة)

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ م

الدور الثاني الصف الأول الإعدادي

المادة: الرياضيات

الزمن: ساعة ونصف

ملاحظة: المطلوب من الطالب عدم استعمال الآلة الحاسبة والأدوات الهندسية لإيجاد القياسات المطلوبة . علماً بأن القياسات الموضحة على الرسومات تقريبية.

أجب عن جميع الأسئلة الآتية :



السؤال الأول: (٥ درجات) تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

(١) احتمال الحصول على عدد فردي عند رمي مكعب مرقم بالأعداد من ١ - ٦ مرة واحدة هو :

- (أ) $\frac{1}{6}$ (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) $\frac{1}{4}$ (د) $\frac{5}{6}$

(٢) الزاوية التي قياسها أقل من 90° هي زاوية :

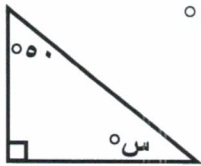
- (أ) حادة (ب) قائمة (ج) منفرجة (د) مستقيمة

(٣) عدد النواتج الممكنة لإلقاء قطعة نقود مرتين هو :

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨

(٤) إذا كانت Δ ك و Δ س متتامتان ، وكان ق ك يساوي 42° . فإن ق س يساوي :

- (أ) 42° (ب) 48° (ج) 90° (د) 138°



(٥) قيمة س في المثلث المجاور تساوي:

- (أ) 30° (ب) 35° (ج) 40° (د) 90°



السؤال الثاني : (٥ درجات)

أكمل كلاً مما يأتي لتحصل على عبارات صحيحة:

الساق	الورقة		
١	٢	٤	٥
٣	٣	٤	
٥	٧	٩	

(١) وسيط البيانات الممثلة بالساق والورقة هو -----

(٢) مساحة متوازي الأضلاع الذي طول قاعدته ١٢ سم و ارتفاعه ٩ سم يساوي ----- .

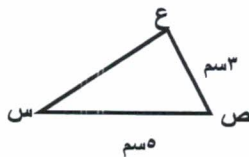
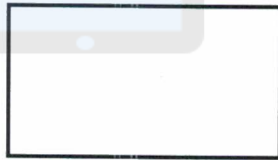
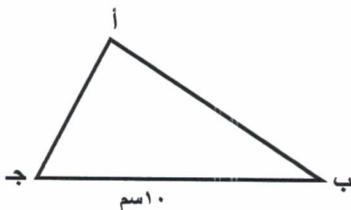
تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج البحرينية

(٣) محيط دائرة قطرها ١٤ سم يساوي ----- . (علماً بأن $\frac{22}{7} = \pi$)

alManahj.com/bh

(٤) عدد محاور التناظر في الشكل المجاور هو ----- .

(٥) إذا كان $\triangle س ص ع \sim \triangle ب ج أ$ كما هو موضح في الشكل المجاورفإن طول $\overline{أ ج}$ يساوي -----

السؤال الثالث : (١٢ درجة)

أولاً: يبين الجدول الآتي عدد أكواب الماء التي يشربها مجموعة من الطلبة في يوم عادي .

مثل هذه البيانات بالنقاط .

أكواب الماء التي يشربها مجموعة من الطلبة في يوم عادي			
٦	٧	٤	٥
٧	٥	٣	٥
٤	٥	٣	٤
٦	٦	٤	٣

عدد أكواب الماء التي يشربها مجموعة من الطلبة في يوم عادي

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج البحرينية



ثانياً : أوجد الوسط الحسابي لمجموعة البيانات الآتية: ٢٢، ١٦، ٦، ٧، ١٤.

ثالثاً : بينت إحدى المسوح أن ٣٥% من طلبة المدارس الإعدادية إنهم لا يسافرون في الصيف .
تنبأ بعدد هؤلاء الطلبة من بين ٤٢٠ طالباً .



السؤال الرابع : (٣ درجة)

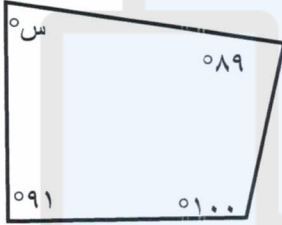
أولاً: وضع في صندوق ٧ كرات حمراء ، و ٣ بيضاء ، و ٤ خضراء ، ٦ سوداء ، ثم سحبت كرة من الصندوق بشكل عشوائي . أوجد الاحتمالات الآتية ، و أكتبها في أبسط صورة.

• ل (خضراء) = _____

• ل (حمراء أو بيضاء) = _____

• ل (سوداء) = _____

ثانياً : أوجد قياس الزاوية المجهولة في كل الشكل الرباعي المجاور .



موقع المناهج البحرينية

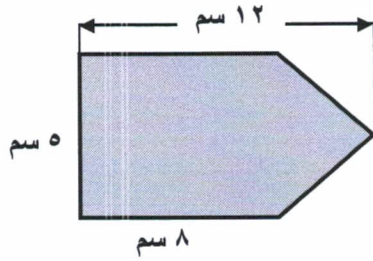
alManahj.com/bh

ثالثاً: أوجد قياس كل زاوية في المضلع الخماسي المنتظم .



السؤال الخامس : (١٠ درجات)

أولاً: احسب مساحة الشكل المجاور .



تم تحميل هذا الملف من

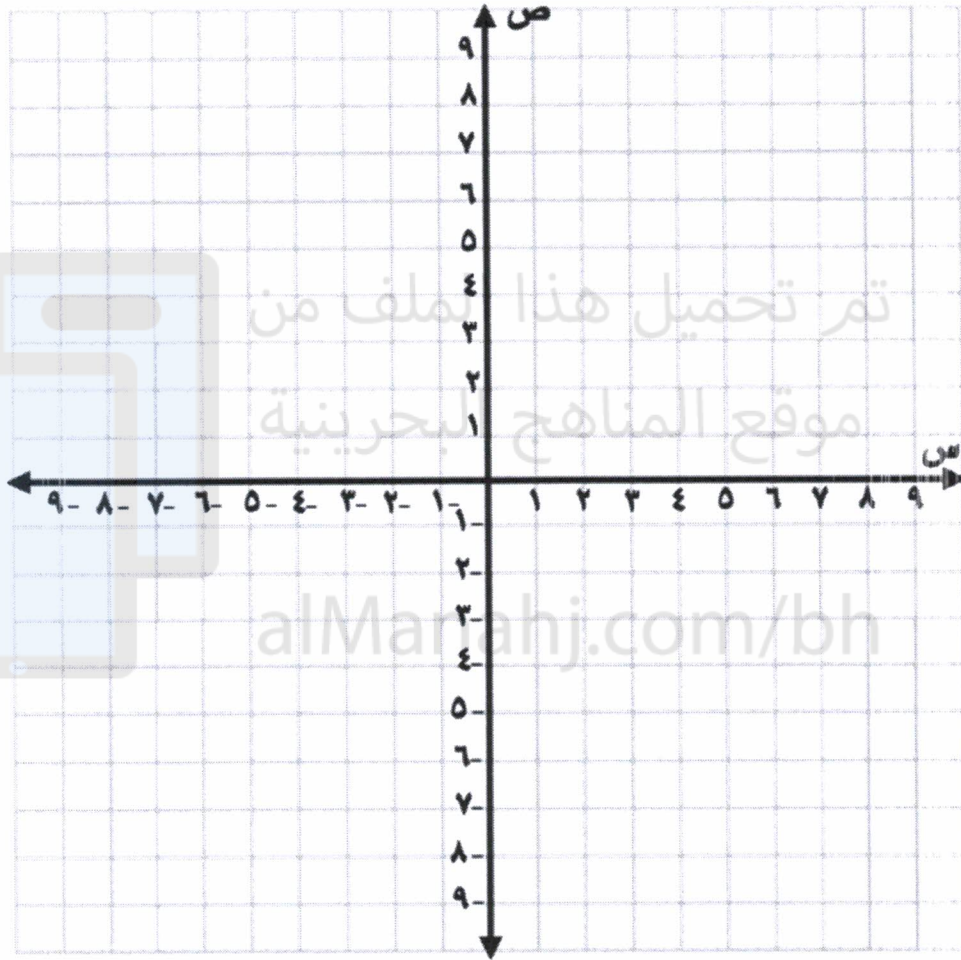
موقع المناهج البحرينية

ثانياً: صندوق أبعاده ٣ م و ٣ م و ٦ م . و صندوق آخر أبعاده ٢ م و ٥ م و ٦ م . أيهما أصغر حجماً ؟
(مع توضيح خطوات الحل)

alManahj.com/bh

السؤال السادس: (٥ درجات)

أولاً : مثل الشكل أ ب ج الذي إحداثيات رؤوسه أ (-٣ ، ٢) ، ب (-٢ ، ٥) ، ج (-٤ ، ٦) ، مستعملاً المستوى الإحداثي الآتي، ثم ارسم صورته أ ب ج بالانسحاب مقداره ٣ وحدات إلى اليمين و ٤ وحدات إلى الأسفل .



(انتهت الأسئلة)