

نماذج امتحانات سابقة



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19:10:47 2025-05-17

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 الثامن



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

إجابة أسئلة امتحانات رياض

1

إجابة مذكرة مراجعة الاختبار النهائي

2

مراجعة الاختبار النهائي

3

تجميعية لأسئلة امتحان نهاية الفصل الثاني

4

تجميعية لإجابات امتحانات نهاية الفصل الثاني

5

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

الرقم السري

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2023/2022 م

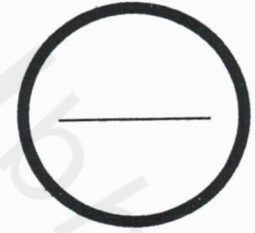
الصف الثاني الاعدادي

المادة : الرياضيات

الزمن : ساعتان ونصف

الدرجة المعطاة بالأرقام والحروف:

السؤال	الدرجة بالأرقام	الدرجة بالحروف	إمضاء المصححين
الأول			
الثاني			
الثالث			
الرابع			
الخامس			
السادس			
السابع			
الثامن			
التاسع			
العاشر			
المجموع			



جمعه : -----

راجع الجمع : -----

توقيع المراجع : -----

✂



بطاقة بيانات

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

الرقم السري

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2023/2022 م

المدرسة : _____ (الصف الثاني الاعدادي)

اسم الطالب : _____ رقم الجلوس : _____

المادة : الرياضيات _____ التاريخ : _____

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م

الصف الثاني الإعدادي

المادة: الرياضيات

الزمن: ساعتان 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:



السؤال الأول: (١٤ درجة)

أكمل كلاً مما يأتي لتحصل على عبارات صحيحة:

(١) المتتابعة الحسابية ٦ ، ٩ ، ١٢ ، ١٥ ، ، أساسها يساوي ، والحدود الثلاثة التالية فيها هي ، ،

(٢) عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقود ثلاث مرات متتالية هو

(٣) تبسيط التعبير $8m - 4 + 8m$ هو

(٤) مساحة الطائرة الورقية التي طولاً قطريها ٢ سم، ٣ سم تساوي

(٥) ميل المستقيم ص = ٣ س + ٥ يساوي و المقطع الصادي يساوي

(٦) حجم منشور رباعي طوله ٣ سم ، وعرضه ٢ سم وارتفاعه ٥ سم يساوي

(٧) محيط الدائرة التي طول قطرها ٧ سم يساوي (علماً بأن $\pi = \frac{22}{7}$) .

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال الثاني : (١٢ درجة)

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

(١) إذا كان $د(س) = س + ٣$ ، فإن $د(٣)$ يساوي :

- (أ) ٣- (ب) ٣ (ج) ٦ (د) ٩

(٢) المتباينة التي تعبر عن الجملة " ناتج جمع العدد ٥ مع عدد ما ، أكبر من ١٦ " هي :

- (أ) $١٦ < ٥ + م$ (ب) $١٦ > ٥ - م$ (ج) $١٦ > ٥ + م$ (د) $٥ > ١٦ + م$

(٣) المعادلة التي تعبر عن الجملة " يزيد عن أربعة أمثال عدد بمقدار ٧ يساوي ٢٣ " هي :

- (أ) $٢٣ = ٧ - س$ (ب) $٢٣ = ٧ + س$ (ج) $٧ = ٢٣ + س$ (د) $٧ = ٢٣ - س$

(٤) عدد أوجه المنشور السداسي هو :

- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

(٥) إذا كانت درجات اختبار الرياضيات لمجموعة من الطلبة هي ٢٦ ، ٢٢ ، ٢١ ، ٢٣ فإن الوسط الحسابي لهذه الدرجات:

- (أ) ٢٠ (ب) ٢١ (ج) ٢٢ (د) ٢٣

(٦) ميل المستقيم المار بالنقطتين ب (٢ ، ٤) ، د (٣ ، ٧) يساوي :

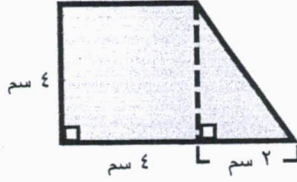
- (أ) ١ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال الثالث : (١٨ درجة)

(١) أوجد مساحة الشكل المجاور :



(٢) أوجد حجم هرم ارتفاعه ١٥ م ، وقاعدته مربعة الشكل طول ضلعها ١٠ م .

(٣) أوجد المساحة الكلية لسطح منشور رباعي إذا كانت قاعدته مستطيلان بعدا كل منهما ٢ م ، ٣ م وارتفاعه ٦ م .

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال الرابع : (١٦ درجة)

(١) حل كل معادلة فيما يأتي:

$$٤ ص + ٢ = ١٨$$

$$٤ س + ٧ = ٣ س + ١٢$$

(٢) حل المتباينة الآتية، ومثل الحل بيانًا على خط الأعداد:

$$٦ \geq ٤ + ن$$

(٣) أكمل جدول الدالة أدناه، ثم أنكر مجال الدالة ومداها:

$$د(س) = ٨ س + ٢$$

ص	٨ س + ٢	س
		١ -
		٠
		١

{

المجال = {

{

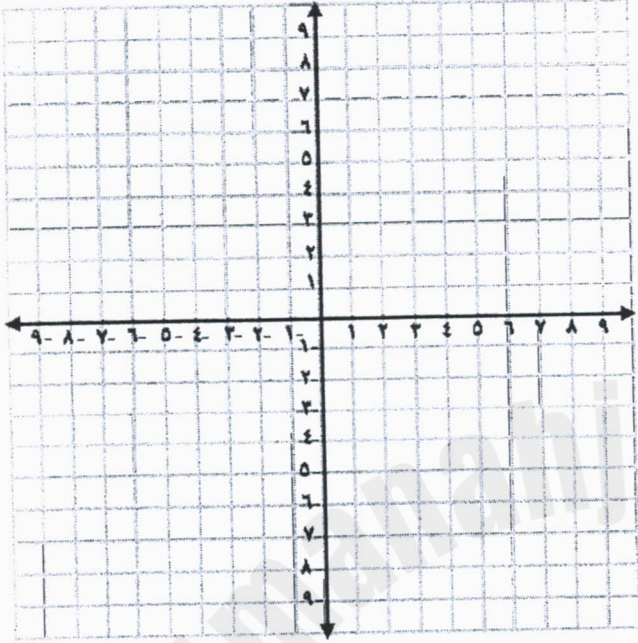
المدى = {

(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال الخامس : (١٧ درجة)

(١) حل نظام المعادلات الآتي بيانياً: ص - ٢ = ٠ ، ص - ٣ = ١ - .



(٢) بسط كلاً مما يأتي باستعمال الأسس :

(أ) $3^5 \times 7^5$

(ب) $\frac{4^-}{0^-}$

(ج) $(2^2 \text{ م } 2^3 \text{ ن } 2^2)$

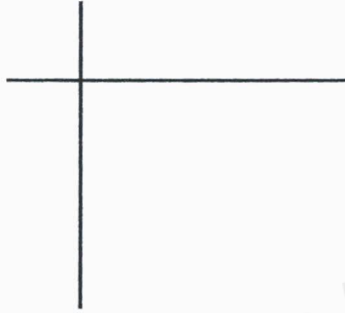
(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال السادس : (١٦ درجة)

(١) مثل بالساق و الورقة كل مجموعة بيانات فيما يأتي :

{ ١٣ ، ٢٦ ، ٣٤ ، ١٥ ، ٢٢ ، ٣٨ ، ٢١ ، ١٣ }



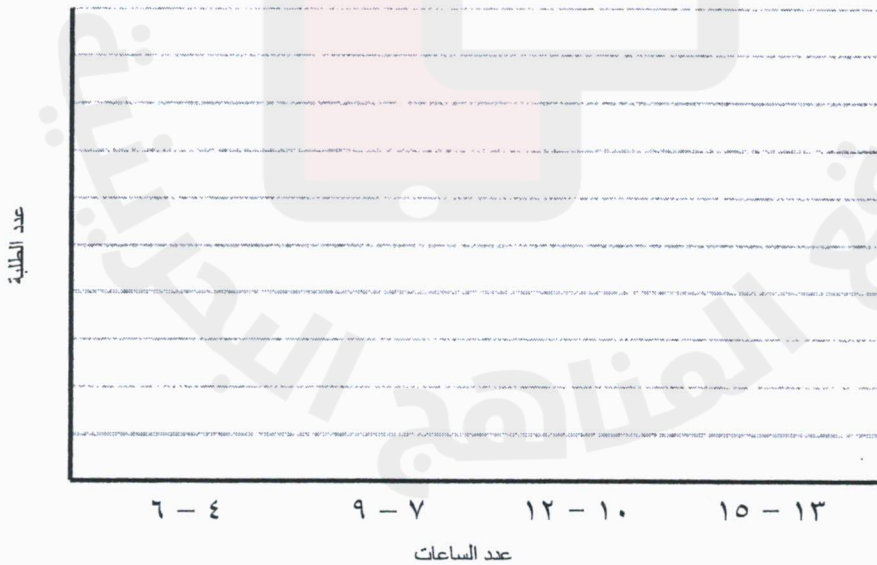
المدى هو

وسيط هذه البيانات هو

(٢) أنشئ مدرجاً تكرارياً لتمثيل الزمن الذي استغرقه مجموعة طلاب لمزاولة هواياتهم شهرياً:

الزمن الذي استغرقه الطلبة في مزاولة هواياتهم شهرياً (بالساعات)					
١١	٤	١٢	٥	٧	٩
١٤	١٠	١٣	١٥	٥	١٣
١٠	٥	٦	٦	٦	٧

الزمن الذي استغرقه الطلبة في مزاولة هواياتهم شهرياً (بالساعات)



(انظر بقية الأسئلة في الصفحة الآتية)



السؤال السابع : (٧ درجات)

صندوق به ٦ كرات خضراء و ٨ كرات صفراء و ٣ كرات بيضاء ، أوجد الاحتمالات الآتية .

علمًا بأن الكرة لا تعاد بعد سحبها :

- ل (كرة خضراء ثم كرة صفراء) = -----
- ل (كرتان صفراوتان) = . -----
- ل (كرتان ليست خضراوتان) = . -----

(انتهت الأسئلة)

