شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية

أسئلة الاختبار الرسمي مسقط

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 08-01-2023 09:31:20

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع

روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	سؤال قصير ثاني
2	اختبار قصير ثاني
3	سؤال قصير أول نموذج ثاني
4	سؤال قصير أول
5	اختبار قصير أول نموذج ثاني

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة الرياضيات الصف : التاسع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

١٥) أوجد العامل المشترك الأكبر (ع م ك) للعددين ٥٤ ، ٧٢ (موضحا خطوات الحل)

[٢]

١٦) زاوج بين كل عملية بالناتج الصحيح لها

$\frac{٣}{٢٤} + \frac{٧}{٨}$	$\frac{٢٧}{٣٢}$
$\frac{٢}{٣} \times \frac{٥}{١١}$	$\frac{١٠}{٣٢}$
$\frac{٨}{٩} \div \frac{٣}{٤}$	١
	$\frac{١٠}{٣٣}$

[٢]

١٧) حل المعادلتين الخطيتين الآتيتين آنيا

س ـ ص = ٣ ——— (١)

س + ص = ٥ ——— (٢)

[٣]

١٨) قدر ناتج $\frac{٨٣,٧}{٧,٣}$

[١] _____

١٩) ضع دائرة على العدد الذي يمثل ٠,٠٠٠٠٠١٤ في الصيغة العلمية

$١,٤ \times ١٠^{-٦}$ ١٤×١٠^{-٥} $١,٤ \times ١٠^{-٥}$ ١٤×١٠^{-٦}

[١]

الدرجة | | ٩ |

يتبع/

٢٠) ناتج $٢^{٢} - \sqrt{٤٩}$ يساوي

٢١) اكتب العدد ٦ في صورة نسبة مئوية من العدد ٣٠ [٢] _____

٢٢) بين مجموعة القيم التي تحقق المتباينة $٣ > س \geq -١$ على خط الأعداد [٢]

٢٣) أوجد معادلة المستقيم المرسوم في الشكل المقابل [٢]

٢٤) ضع دائرة على قيمة $٦٤^{\frac{٢}{٣}}$

٤ ٨ ١٦ ٣٢]

٢٥) اكتب الحد النوني للمتتالية : ٤ ، ٧ ، ١٠ ، ١٣ ، ١٦ ، ... _____

الدرجة		٨

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة الرياضيات الصف : التاسع المعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

٩) من خلال الشكل المقابل أوجد قياس الزوايا ثم برر اجابتك:

ق($\hat{أ}$) = ...

ق($\hat{ب}$) = ...

ق($\hat{ج}$) = ...

١٠) ضع دائرة على قيمة العبارة ٣س + ٢ عندما س = ٤ [٣]

٩ ١١ ١٢ ١٤

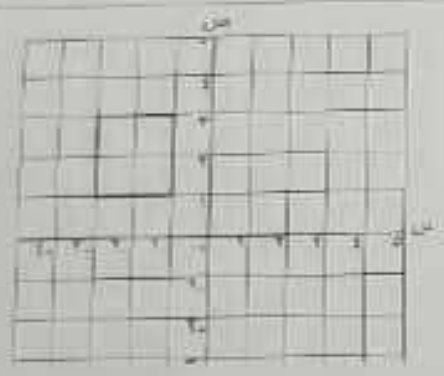
١١) في الشكل المقابل دائرة مركزها "م" [١]
ارسم مماساً للدائرة

١٢) ضع علامة (✓) في المربع الصحيح بجانب كل عبارة : [١]

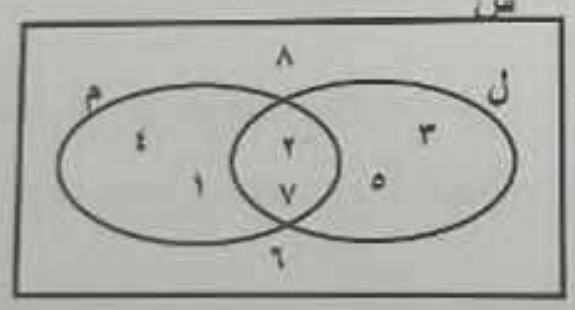
الجملة	الناتج بعد موجه	صواب	خطأ
درجة حرارة ما(٦°س) تحت الصفر فارتفعت درجتان	٨-	☐	☐
بائع يملك ٣٠٠ ريال . ربح مبلغ مقداره ١٥٠ ريال	٤٥٠	☐	☐

١٣) ارسم صورة المربع في الشكل المقابل [٢]

بعد تنفيذ انسحاب $\begin{pmatrix} ٥ \\ ٢- \end{pmatrix}$



١) من خلال الشكل المقابل اكتب مايلي: [٢]



أ) ل ∪ م = ...

ب) ل ∩ م' = ...

	١٠		جة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة الرياضيات الصف : التاسع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

١) صل كل عدد بما يمثله

$\frac{٣}{٥}$ ، ٠,٦٤ ، $\sqrt{٧}$

عدد نسبي	عدد غير نسبي

[١]

٢) قرب العدد ٤١,٦٣٨ إلى أقرب :
أ) عدد كامل (.....) ب) منزلة عشرية واحدة (.....) [٢]

٣) ضع علامة > أو < أو = داخل المربع لتكون العبارتين صحيحتين:

١٨ ÷ ٦ + ٢	☐ ١٨ ÷ ٦ + ٢
٣ × ٤ + ٥	☐ ٣ × (٤ + ٥)

[٢]

٤) لديك أربع بطاقات بها عبارات جبرية ،
استخدم بطاقتين منها في كتابة التحليل الصحيح فيما يلي:

٣(س−٦)	٣(س+٢)
٤س(س−٢)	٢س(س−٤)

أ) ٣س + ٦ = ...
ب) ٤س^{٢} − ٨س = ... [٢]

٥) ضع دائرة على احداثيات نقطة منتصف القطعة المستقيمة الواصلة بين النقطتين (٤ ، ٣) ، (٢ ، ١)
(١ ، ١) (٣ ، ٢) (٢ ، ٣) (٦ ، ٤) [١]

٦) أبسط صورة للعبارة الجبرية ٣س − ٤ + ٢س + ١ هي
_____ [٢]

٧) إذا كان طول ملعب مقربًا إلى أقرب متر هو ٦٤ م :
أكتب الحد الأعلى والحد الأدنى لطول الملعب .

☐ ≤ طول الملعب < ☐

الحد الأدنى الحد الأعلى [٢]

٨) أكمل الجدول التالي:

الشكل	عدد محاور التماثل	رتبة التماثل الدوراني
مثلث متطابق الأضلاع		

[١]

الدرجة | | ١٣ | يتبع/