تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

أسئلة الامتحان لمحافظة شمال الباطنة

موقع فايلاتي ⇦ المناهج العمانية ⇦ الصف التاسع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ الامتحان النهائي ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-03 11:52:45

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع

صفحة المناهج العمانية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	نموذج إجابة الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الباطنة
2	نموذج إجابة الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظتي مسقط والشرقية
3	الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الباطنة
4	الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية للمحافظات مسقط والشرقية
5	نموذج إجابة اختبار تجريبي للامتحان النهائي نموذج اول ولاية الجازر

١٢) يقول **حمزة** ان اصغر عدد أولي هو ٣ .

هل ما يقوله : ☐ صح ، ☐ خطأ. [٢]

فسر اجابتك ؟ .....

١٣) اذا كانت س = { يناير ، فبراير ، مارس ، ..... ، ديسمبر } .

عبر بطريقة الصفة المميزة عن المجموعة س . [١]

.....

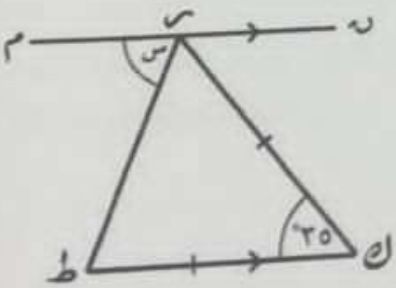
١٤) أوجد ناتج العملية الحسابية (موضحا الخطوات) .

٣ + (٤ × ٨) ÷ ٢ = ... [٢]

١٥) ضع اشارة (✓) في المكان المناسب امام كل عبارة : [٢]

	العبارة	صح	خطأ
أ	المستطيل له محور تماثل واحد .		
ب	المثلث المتطابق الأضلاع له ثلاث محاور تماثل .		
ج	رتبة التماثل الدوراني للمربع = ٤ .		

في الشكل المقابل أوجد قياس الزاوية **س** (موضحا الخطوات) . [٢]



.....

.....

.....

.....

٩

يتبع/٤

١٧) حل المعادلتين الخطيتين الاتيتين انيا :

س + ص = ١٠

س - ص = ٤

الحل : .....

.....

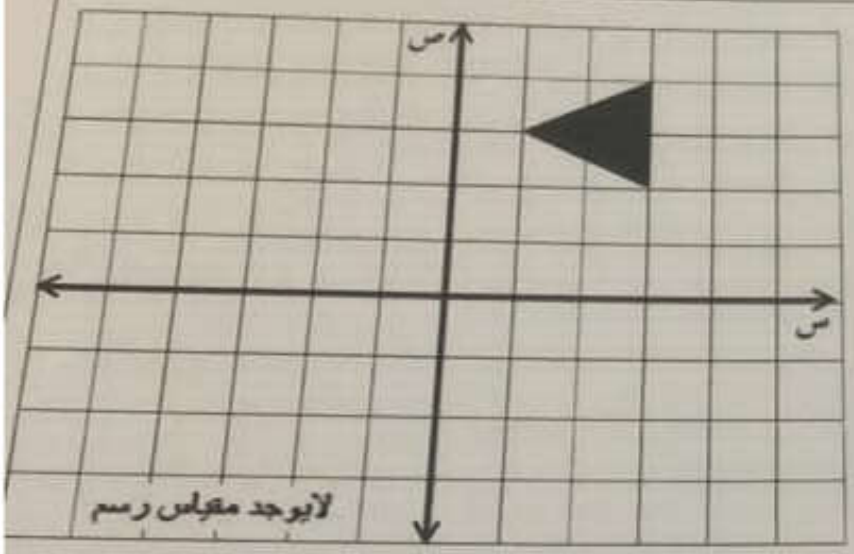
.....

.....

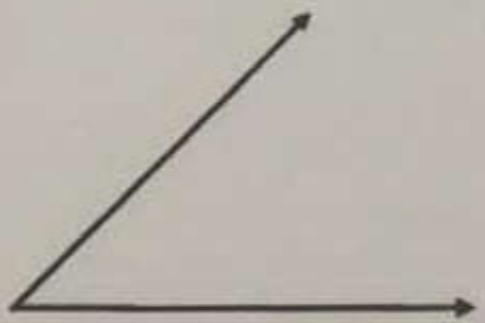
.....

[٣]

١٨) ارسم صورة المثلث الموضح بالرسم بالانعكاس حول محور الصادات .



١٩) باستخدام الأدوات الهندسية ارسم منصف للزاوية الموضحة (لا تمح الأقواس) .



اكتب العبارة التالية بالرموز بلالة المتغير س (**ضعف عدد مضافا اليه ٥**) .

.....

(٣٢) ضع دائرة حول قيمة س التي تجعل العبارة $٢^{س+١٠} = \frac{١}{٨}$ صحيحة. [١]

٣- ٣٠ ٢ ٤-

(٣٣) إذا كان المستقيم الذي معادلته ٤س - (ك + ١) ص - ٢ = ٠ يوازي المستقيم الذي معادلته ك ص = ٨س - ١ أوجد قيمة ك. [٣]

.....
.....
.....
.....
.....

(٣٤) حلل العبارة الآتية الى عوامل : $(س^{٢} - ٥س) + (٣س - ١٥)$ [٢]

.....
.....

أوجد قيمة س اذا كان (٢س + ١) ، (٣ س + ١) هما الحدان الثالث والخامس بالترتيب في متتالية أساسها هو العدد ٣. [٢]

.....
.....
.....
.....
.....

(انتهت الأسئلة مع تمنياتنا

١) ضع دائرة حول العدد ٣٠٠٠٠٠ مكتوبا بالصيغة العلمية : [١]

٣×١٠^{٥} ٣×١٠^{٦} ٣٠×١٠^{٥} $١,٥\times١٠^{-٦}$

٢) حوط على قياس الزاوية المكملة للزاوية التي قياسها ١٣٠° درجة : [١]

٩٠° ٤٠° ٥٠° ٨٠°

٣) اكتب ناتج العبارة : [١]

$\sqrt{٩٧} - \sqrt{١٦+٩٧} =$ ☐

٤) ضع دائرة حول قيمة العبارة الجبرية $س^{٢}+٥$ عندما س = ٢ : [١]

١٥ ١٢ ٩ ١٤

٥) قرب العدد ٢٤,٥٧٢ لأقرب : [٢]

أ) عدد مقربا لأقرب عدد كامل .....

ب) عدد مكون من ثلاث ارقام معنوية .....

٦) رتب العمليات الاتية ترتيبا تصاعديا : [١]

$(١-٥)$ ، $(-١-٥)$ ، $(٥-١)$ ، $(١+٥)$

..... ، ..... ، ..... ، .....

٧		جة

يتبع/

٧) صل من العمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني : [٣]

١) $= \frac{١}{٢} + \frac{١}{٣}$	أ) ١٢
٢) $\frac{٣}{٥}$ من ٢٠ =	ب) $\frac{٥}{٦}$
	ج) $\frac{١٣}{١٥}$

٨) اذا كانت س = ٧ ، ص = ١١ . أوجد الحد الأدنى للعبارة (س + ص) . [٣]

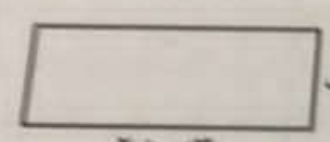
.....

.....

.....

٩) اذا كانت مساحة المستطيل = الطول × العرض ، عبر عن مساحة المستطيل الموضح بالشكل المقابل : [٢]

.....



١٠) أوجد مجموعة قيم س التي تحقق المتباينة الاتية : ٧ س - ٤ < ٥س + ٦

.....

.....

.....

١١) حصل طالب على نسبة ٩٠ % من درجات مادة الرياضيات حيث درجة الاختبار الكلية ٤٠ درجة فكم درجة فقدها الطالب .

.....

.....

درجة		١٠