سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم لمحافظة الظاهرة

امتحان مادة : الرياضيات

للصف الخامس

للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ .٢٠٢٣/٢٠٢٤م

الدور الأول- الفصل الدراسي الأول

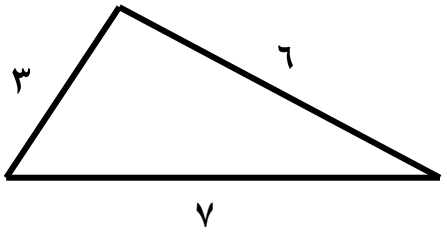
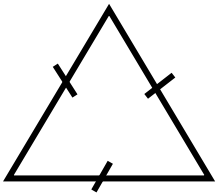
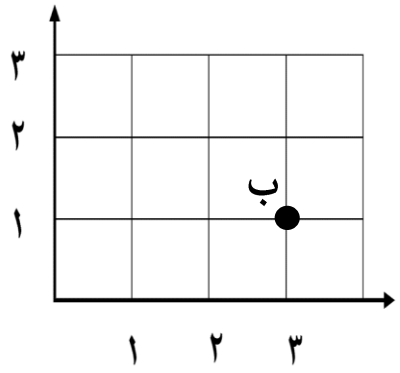
اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

- زمن الإجابة : ساعة ونصف
- الإجابة في نفس دفتر الأسئلة
- الدرجة الكلية للامتحان (٤٠)
- عدد صفحات الأسئلة (٩)
- يسمح باستخدام : المسطرة ، المنقلة ، المثلث القائم ، الورق الشفاف
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة

أقرا التعليمات الآتية قبل البدء بحل الأسئلة :

- أجب عن جميع الأسئلة
- وضّح **خطوات** حلك في دفتر الأسئلة كلما تطلب ذلك .
- درجة كل سؤال أو جزئية من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [ ]

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
المجموع			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي				

١)	حوط قيمة الرقم ٦ في العدد ١٦٣٤٩٧ ؟ ٦٠٠٠٠٠ ٦٠٠٠٠ ٦٠٠٠ ٦٠٠	[١]
٢)	اكتب نوع المثلث من حيث الأضلاع  _____	[١]
٣)	اكتب عدد خطوط التماثل في المثلث  _____	[١]
٤)	من الشكل المقابل: اكتب احداثيات النقطة ب  ب (..... ، .....)	[١]

الدرجة		٤	يتبع/٢

٥) ضع علامه ✓ في المستطيل بجانب كل عبارة

العبارة	زوجي	فردي
زوجي + زوجي		
فردي + زوجي		
فردي + فردي		

[٢]

٦) احسب ناتج ٥٩٨ + ٦١٥

_____

[١]

٧) اكتب العلامة > أو < أو = لإكمال العبارات التالية

٦ × ٢ ◯ ٦ × ٢

٥ × ٣ ◯ ٧ × ٢

٦ × ٤ ◯ ٥ × ٨

[٢]

الدرجة		٥

يتبع/٣

٨) حوط **جميع** الأعداد التي تقبل القسمة على ٥ [١]

٤٣ ٥٠ ٥٤ ٥٥

٩) أكمل الجدول التالي : [٢]

الوقت بنظام ١٢ ساعة	الوقت بنظام ٢٤ ساعة
٦ : ٤٥ صباحاً	
٨ : ١٢ مساءً	

١٠) أكمل ليكون العددين مجموعهما يساوي ١ [١]

٠,٣ + ◯ = ١

١١) أكمل لتكون الصيغة التحليلية صحيحة [١]

٥٤ ☐ = ١٣ + ١٠٠٠٠ + ☐ + ٨٠٠ + ٥٠ + ٤

١٢) أوجد العدد المفقود فيما يلي [١]

٧	٦	٢
+ ١	☐	٢
٩	٢	٤

الدرجة		٦

يتبع/٤

١٣)	حوط ناتج ١١٢ × ٨ ١١٢ ٨٨٦ ٨٨٨ ٨٩٦	[١]
١٤)	احسب مساحة المستطيل في كل مما يأتي : أ) مستطيل يحتوي على ٣ صفوف من ٥ مربعات . _____ وحدة مربعة ب) مستطيل يحتوي على ٩ صفوف من ٣ مربعات _____ وحدة مربعة	[٢]
١٥)	باستخدام الحقيقة ٩ × ٤ = ٣٦ ، أوجد ناتج ٩٠ × ٤ = ☐ ٩ × ٤٠٠ = ☐	[٢]

الدرجة		٥	يتبع/٥

١٦) الجدول التالي يوضح المبالغ التي قامت أسماء بادخارها خلال أربعة أشهر

الشهر	المبلغ المدخر بالريال
يناير	٨١
فبراير	٥٠
مارس	٢٥
ابريل	٧٠

ما إجمالي المبالغ التي ادخرتها أسماء خلال أربعة أشهر ؟ (**مع توضيح خطوات الحل**)

توضيح خطوات الحل :

[٢]

١٧) أكمل العدد المفقود في المتتالية

٢٧ ، ٣١ ، ٣٥ ، ☐ ، ٤٣

[١]

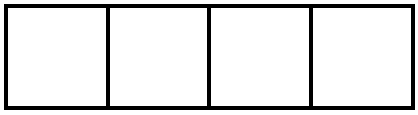
١٨) حوط ناتج ٥٧٢ – ٢٨١

٨٥٣ ٣١٣ ٢٩١ ٢٨١

[١]

الدرجة		٤

يتبع/٦

١٩)	ارسم الوجهين الناقصين في الشبكة لتكوين شبكة مكعب 	[٢]
٢٠)	في الشكل المجاور : اكتب كتلة الحقيبة بوحدة الغرام .  _____ غم	[١]
٢١)	محيط مضلع خماسي منتظم يساوي ٣٠ سم احسب طول ضلعه . _____ سم	[١]
٢٢)	إذا كانت درجة الحرارة ٣ °س وانخفضت بمقدار ٤ °س . احسب درجة الحرارة الجديدة _____ درجة سيليزية	[١]

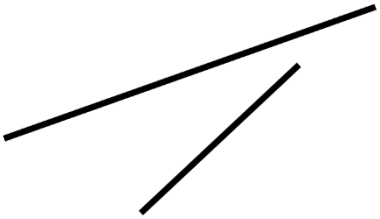
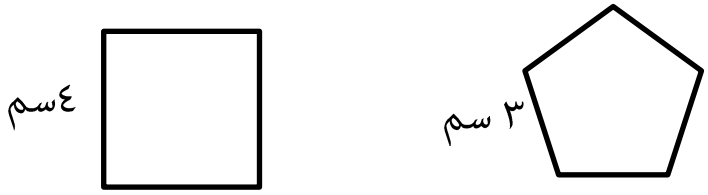
الدرجة		٥	يتبع/٧

٢٣)	لدى خالد ١٦٨ طائر يريد توزيعهم بالتساوي على ٨ أقفاص . احسب عدد الطيور في كل قفص. _____ طائر	[١]
٢٤)	بدأت نور إعداد الطعام الساعة ١٥ : ١٠ وانتهت الساعة ٣٠ : ١١ احسب المدة التي استغرقتها في إعداد الطعام . المدة المستغرقة = _____	[١]
٢٥)	تفكر أمل في عدد ما  اكتب ضعف العدد الذي تفكر فيه أمل . _____	[١]

الدرجة		٣	يتبع/٨

٢٦)	لدى خالد البطاقات الأربع التالية: ٣ ٨ ٠ , ويريد تكوين عدد باستخدام جميع البطاقات. حوط على أصغر عدد يستطيع تكوينه على أن يكون أكبر من ١ . ٨ , ٣٠ ٨ , ٠٣ ٣ , ٨٠ ٣ , ٠٨	[١]
٢٧)	مع محمد ٨٠٠ , ١٣ ريال ، أعطى أخيه سالم ٢٠٠, ٦ ريال . احسب المبلغ المتبقي مع محمد _____ ريال	[١]
٢٨)	أكمل الشبكة التالية × ..... ٢٠ ٥ ١٥ ١٠٠ ..... ٩٠ ٦٠٠	[١]
٢٩)	لديك البطاقات التالية : ٤ ٢ ٩ ٧ أكمل بوضع رقمين منها لتصبح العبارة التالية صحيحة ٤٥ ☐ ٣ > ٥ ☐ ٣٩	[١]

الدرجة		٤	يتبع/٩

٣٠)	اكتب العدد الناقص. ١٢٠ ÷ ☐ = ٤	[١]
٣١)	اكتب عددين مربعين لجعل العملية الحسابية صحيحة ☐ + ☐ = ١٣	[١]
٣٢)	الخطين التاليين غير متوازيين . فسر ذلك ؟ _____ 	[١]
٣٣)	يقول سامي :  محيط الشكل الخماسي المنتظم = محيط المربع  ٤سم ٣ سم هل ما قاله سامي صحيح؟ ☐ نعم ☐ لا فسر اجابتك ؟ _____ _____ _____	[١]

الدرجة		٤	

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح