

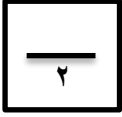
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التربية والتعليم

اختبار تشخيصي مادة الرياضيات للصف الثالث متوسط



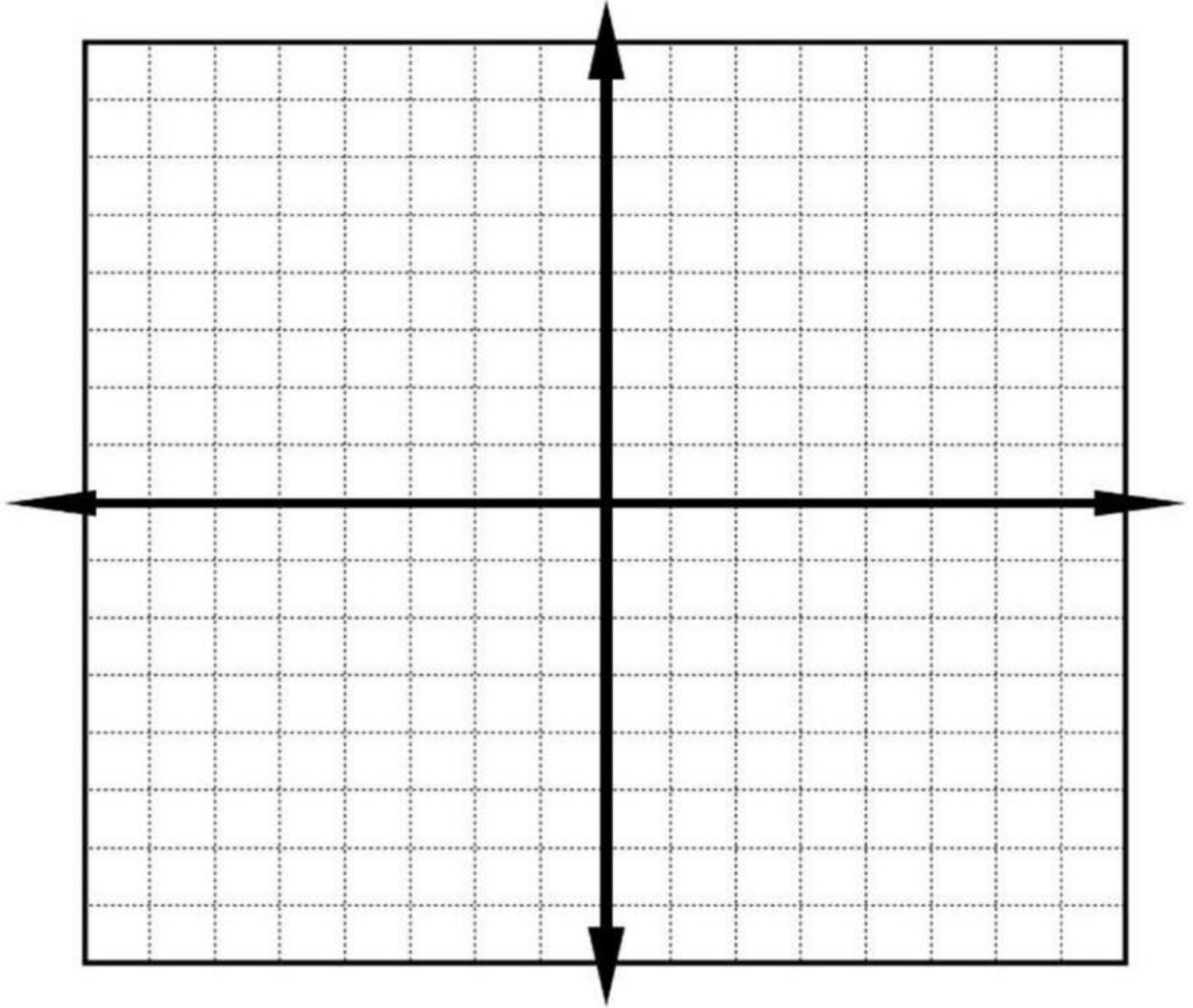
اسم الطالبة/.....

أ) اختاري الإجابة الصحيحة لما يلي:			
١) العدد العشري المكافئ للكسر $\frac{2}{8}$			
أ) ٤٠	ب) ٢٥	ج) ٥٠	د) ٣٠
٢) ناتج القسمة $\frac{1}{4} \div 2$			
أ) ٢	ب) ٨	ج) ٢	د) ٤
٣) في المثلث التالي طول الضلع ج			
أ) ١٠	ب) ١١	ج) ١٢	د) ١٣
٤) العلاقة بين الزاويتين ١ و ٣ :			
أ) متخالفتان	ب) متناسبتان	ج) متقابلتان بالرأس	د) ١ أكبر من ٣
٥) التعبير الرياضي عن العبارة اللفظية [الفرق بين عدد ما والعدد ١١ , أصغر من ثمانية]:			
أ) $١١ > ٨$	ب) $٨ < ١١ - س$	ج) $١١ < ٨ + س$	د) $١١ - ٨ < س$
٦) الحد السابع للمتتابعة الحسابية [٣ , ٧ , ١١ , ١٥ ,]			
أ) ٢٠	ب) ٢٣	ج) ٢٤	د) ٢٧
٧) أوجد المنوال لمجموعة البيانات [١٨ , ١٤ , ١٥ , ١٤ , ١٣ , ١٦ , ١٧]			
أ) ١٨	ب) ١٧	ج) ١٦	د) ١٤
٨) ما احتمال ان يكون العددين الظاهرين هو ١٢ عند رمي مكعبين أرقام؟			
أ) $\frac{1}{36}$	ب) ١	ج) ٦	د) $\frac{1}{2}$



ب) مثلي النقاط التالية على المستوى الاحداثي:

$(-1, 2)$, $(2, 1)$, $(4, 0)$, $(-2, 3)$



المعلمة : ليلى الأحمرى