المملكة العربية السعودية
وزارة والتعليم
الإدارة العامة .....
مدرسة.....

وزارة التعليم

مجموعة رفعة الرياضيات
تطوير - إنتاج - توثيق
أ/ محمد علي الشواف

اختبار مادة الرياضيات الوحدة الثانية (الأعداد الصحيحة)		مدة الاختبار ٤٠ دقيقة	ــــــ ٢٠
الاسم:	الصف الأول متوسط /		

ــــــ ٤

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

١) قيمة العبارة | -٨ | + | -٤ |			
أ) -١٢	ب) ١٢	جـ) -٤	د) ٤
٢) طائرة على ارتفاع ٥٥٠ متراً فوق سطح البحر، وغواصة على عمق ٢٦٠متراً تحت سطح البحر. البعد الرأسي بينهما يساوي			
أ) ٧٦٠	ب) ٢٩٠	جـ) ٥٥٠	د) ٨١٠
٣) ناتج -١٧ + ٣٠ + (-٣) =			
أ) ١٠	ب) -١٠	جـ) ٦٠	د) -٦٠
٤) قيمة العبارة س - ص إذا كانت س = ٤ ، ص = ٦			
أ) ٢	ب) -١٠	جـ) ١٠	د) -٢

ــــــ ٣

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) اما العبارة الخاطئة:

١) ناتج قسمة عددين صحيحين مختلفي الإشارة يكون موجباً ( )

٢) مجموع أي عدد ونظيره الجمعي يساوي صفر ( )

٣) القيمة المطلقة لعدد هي المسافة بين ذلك العدد والصفر على خط الأعداد ( )

٤) العدد صفر ليس سالباً ولا موجباً ( )

٥) النقطة (-٣ ، ٣) تقع في الربع الثالث ( )

٦) ناتج -٤ × ٦ يساوي ٢٤ ( )

اقلب الصفحة

السؤال الثالث: احسب قيمة كل عبارة من العبارات الآتية إذا كانت :

٦

س = -٤ ، ص = ٢ ، ع = -٣

$\frac{س}{-٢}$	ص - س + ع	س ع
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

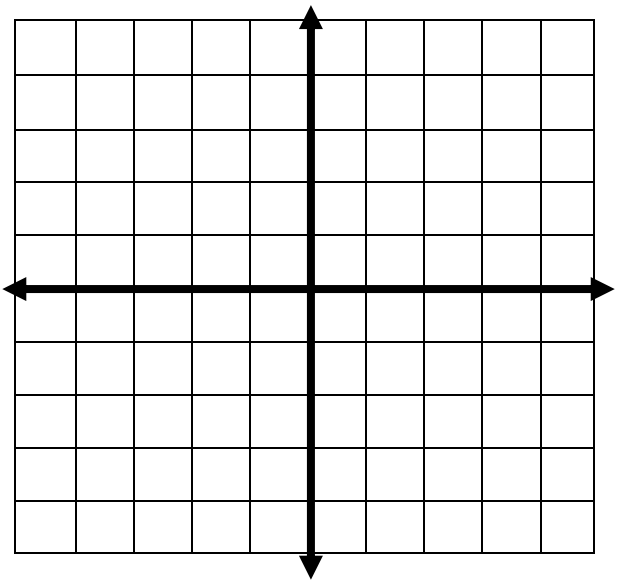
السؤال الرابع :مثل مجموعة الأعداد الصحيحة فيما يأتي بياناً على خط الأعداد:

٣

{ -٢ ، ٤ ، -٤ ، ٠ ، ٣ }

السؤال الخامس: مثل كلا النقاط الآتية على المستوى الإحداثي، وسمها:

٤



١) (-٣ ، ٢)

٢) (١ ، ٤)

٣) (-٤ ، -٤)

٤) (٢ ، ٠)