

مراجعة مادة الرياضيات الفصل الدراسي الأول الصف السادس الابتدائي

اسم الطالب/ة : الفصل :

اختر الإجابة الصحيحة:

١- تبلغ مساحة المدينة المنورة ١٧٣.٠٠٠ كم ^٢ ، ومساحة منطقة مكة المكرمة ١٦٤.٠٠٠ كم ^٢ . بكم تزيد مساحة منطقة المدينة المنورة على منطقة مكة المكرمة؟							
أ	٩.٠٠٠	ب	١.٠٠٠	ج	١١.٠٠٠	د	١٢.٠٠٠
٢- أكمل النمط الآتي ٥، ١٠، ١٥، ٢٠، ٢٥، :							
أ	١٠	ب	٢٠	ج	٣٠	د	٤٠
٣- عددان أوليان مجموعهما يساوي ٣٠:							
أ	٢٠ + ١٠	ب	١٥ + ٥	ج	١٣ + ٧	د	٢ + ٢٨
٤- تحليل العدد ٣٠ الى عوامله الأولية يساوي							
أ	$4 \times 3 \times 3$	ب	$5 \times 2 \times 3$	ج	$5 \times 3 \times 3$	د	$1 \times 2 \times 3$
٥- يمكن كتابة ناتج الضرب $7 \times 7 \times 7$ باستعمال الأس كما يلي :							
أ	$7 + 3$	ب	7×3	ج	7^3	د	7^2
٦- تكعيب العدد ٥ يساوي:							
أ	٢٥	ب	٣٥	ج	٤٥	د	١٥
٧- أوجد القيمة العددية للعبارة $(5 \times 2 + 4)$							
أ	١٤	ب	٢٠	ج	٣٠	د	٤٠
٨- إذا كانت $س = ٩$ ، $ص = ٧$ ، فأحسب قيمة العبارة $س \times ص$:							
أ	٦، ٣	ب	٦٣	ج	٠، ٦٣	د	٠، ٠٦٣

المخرجة (...)		المدخلة	
٠		٠	
٦		٣	
١٢		٦	

٩- قاعدة الدالة الممثلة في الجدول الآتي هي:

أ	س+٣	ب	س٣	ج	س ÷ ٢	د	س٢
---	-----	---	----	---	-------	---	----

١٠- حل المعادلة ١٢ = ٤ل

أ	٣	ب	٨	ج	١٦	د	٤٨
---	---	---	---	---	----	---	----

١١- أوجد المنوال لمجموعة البيانات الآتية: (١، ٤، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦)

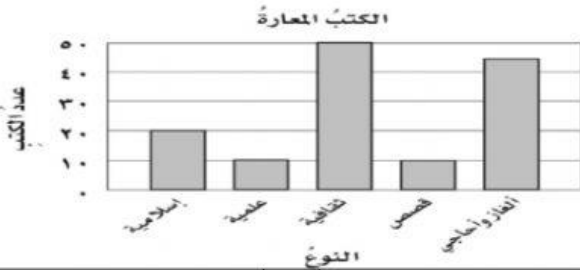
أ	١	ب	٣	ج	٤	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

الوجبة المفضلة		
الوجبة	الإشارات	التكرارات
دجاج	IIII III	٩
لحم غنم	III	٣
سمك	IIII	٥
خضار	III	٣

١٢- من الجدول الآتي ما عدد الطلاب الذين يفضلون السمك زيادة على الذين يفضلون الخضار هو:

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

١٣- الكتب الأكثر استعارة في التمثيل بالأعمدة الآتي هي:



أ	الغاز وأحاديث	ب	ثقافية	ج	إسلامية	د	قصص
---	---------------	---	--------	---	---------	---	-----

١٤- الصيغة القياسية للعدد (سبعة من مئة):

أ	٠,٧	ب	٠,٠٧	ج	١٠٠,٧	د	٠,١٠٧
---	-----	---	------	---	-------	---	-------

١٥- التمثيل الآتي يبين كتل مجموعة من الأطفال، ما عدد الأطفال الذين كتلتهم ٢٢ كجم أو أكثر؟



أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

١. يصنف العدد ١ الى غير ذلك لأن لديه قاسم واحد فقط ()
٢. الترتيب الصحيح للخطوات الأربع لحل المسألة هي: افهم، حل، خطط، تحقق ()
٣. يستعمل التمثيل بالأعمدة للمقارنة بين البيانات وتصنيفها ()
٤. $٠,٣٨ > ٠,٣٥$ ()
٥. الصيغة القياسية هي كتابة العدد بالكلمات ()
٦. التمثيل بالنقاط هو شكل يوضح تكرار البيانات على خط الأعداد ()
٧. الدالة هي علاقة تحدد مخرجة واحدة فقط للمدخلة الواحدة ()
٨. مربع العدد ٣ يساوي ٦ ()
٩. العدد الذي له عاملان فقط (١ ، والعدد نفسه) يسمى عدداً أولياً ()
١٠. الكسور العشرية التالية مرتبة تصاعدياً: ٢,٠١ ، ٢,١ ، ٢,٠١١ ، ٢,٠٢ ()

Hani AL- Ghamde