وزارة التربية | اختبار الفترة الدراسية الثانية | العام الدراسي :٢٠١٦ /٢٠١٧م

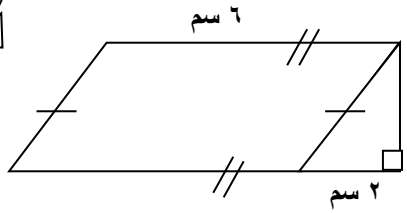
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية | للصف السادس | الزمن : ساعتين

مدرسة فاطمة المسباح المشتركة- بنات | المجال الدراسي : الرياضيات | الاختبار في ٦ ورقات

السؤال الأول — الأسئلة المقالية

١٢

أ) **أوجدي مساحة الشكل المقابل :**



٥

ب) **رتبي تصاعديا (من الاصغر الى الاكبر)**

– ١٥ ، ٠ ، + ٣ ، – ٢ ، + ١٥

٤

ج) **اكتبي النسبة المئوية ١٥ % على صورة كسر اعتيادي في ابسط صورة و على صورة كسر**

٣

السؤال الثانى

١٢

أ اوجدي الناتج في ابسط صورة

$$\frac{٢}{٥} \times ٢\frac{٧}{٨} \; ١$$

٤

ب عند الصباح كانت درجة الحرارة في احدى الدول الاوروبية (– ٧ س$^{\circ}$) لكنها ارتفعت (٥ س$^{\circ}$) بعد الظهر . كم بلغت درجة الحرارة بعد الظهر ؟

٣

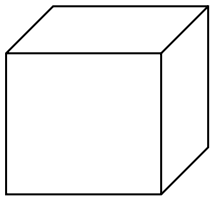
ج اشترت سارة من المكتبة ٨ اقلام بسعر ٥,٦٠٠ دينار . اوجدي سعر القلم الواحد .

٥

السؤال الثالث

١٢

أ أوجد حجم المنشور القائم الموضح بالشكل .



٦ سم

٣

ب عند رمي مكعبين مرقمين من (١ – ٦) فان :

ل (فردي ، فردي) =

ل (زوجي ، فردي) =

ل (العدد ٤ ، عدد زوجي) =

ل (العدد ٧ ، العدد ٥) =

٤

ج اذا كان سعر متر من قماش حرير $\frac{١}{٢}$ ٤ دينار . فكم متر تستطيع ان تشتري نور ب ٨١ دينار ؟ .

٥

السؤال الرابع

١٢

أ اوجدي قيمة الخصم و سعر البيع :

السعر الاصلي : ٢٠٠ دينار

نسبة الخصم : ٢٥ %

٤

ب اوجدي الناتج في ابسط صورة :

$$٦\frac{١}{٥} - ٢\frac{٢}{٣} =$$

٣

ج حلي المعادلة التالية ثم تحققي من صحة الحل (موضحا خطوات الحل):

ب ÷ ٣ = ٣٦

٥

١٢

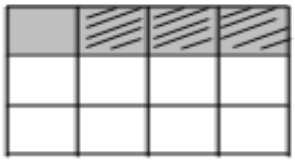
الاسئلة الموضوعية

أولاً : في البنود(١ـ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

١	**افضل تقدير لناتج $\frac{١}{٤} \times \frac{٣}{٨}$ هو $\frac{٥}{٨}$**	أ	ب
٢	**اذا كان مقياس الرسم لتصميم احد الحدائق هو ١ سم : ٧ م وكان عرض الحديقة بالرسم ٩ سم فان عرض الحديقة الحقيقي هو ٦٣ م**	أ	ب
٣	**٥,٥ % من ٣٠٠ = ١٥,٥**	أ	ب
٤	**مربع العدد ٨ هو ٧٢**	أ	ب

ثانياً :في البنود من(٥ ــ ١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح ظلل الدائرة الدالة *على الاختيار الصحيح فيما يلي :-*

٥ **عبارة الضرب التي يمثلها الشكل المقابل هي**



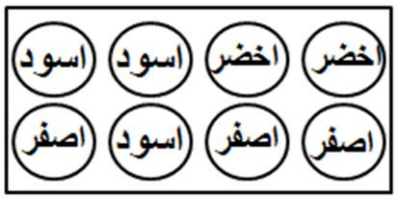
أ) $\frac{١}{٣} \times \frac{٣}{٤}$ ب) $\frac{١}{٤} \times \frac{٢}{٣}$ ج) $\frac{٣}{٤} \times \frac{٢}{٣}$ د) $\frac{٢}{٣} \times \frac{٢}{٤}$

٦ $-٥ - (-٥) =$

أ) -١٠ ب) صفر ج) $+١٠$ د) $+٥$

٧ **كان مقدار الزكاة ٤٠ دينار ، فان المبلغ الذي اخرجت عنه الزكاة هو**

أ) ١٦٠ دينار ب) ١٦٠٠٠ دينار ج) ١٦٠٠ دينار د) ١٦٠٠٠٠ دينار

٨	صندوق به كرات ملونة كما في الشكل المقابل ، فان احتمال ان تسحب مريم كرة خضراء =  أ) ١/٤ ب) ٣/٨ جـ) ١/٢ د) ١/٨
٩	ناتج تقدير ١٢٠ % من ١٧ هو أ) ١٠ ب) ٢٤ جـ) ٢٠ د) ١٢
١٠	(١/٢ ٢ + ١/٢) × ٢/٣ = أ) ١ ب) ٢,٥ جـ) ٣ د) ٢
١١	التعبير الجبري ل " ضعف عدد مطروح منه ٣ " هو : أ) ٢ ص – ٣ ب) ص – ٣ جـ) ٣ – ٢ ص د) ٣ – ص
١٢	٠,٠٠٥ لتر = أ) ٠,٠٠٥ مل ب) ٠,٥ مل جـ) ٥ مل د) ٥٠ مل

انتهت الأسئلة