للعام الدراسي: ٢٠١٧ / ٢٠١٨

نموذج امتحان نهاية

وزارة التربية

الزمن : ساعتين

الفترة الدراسية الثانية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

عدد الأوراق: (٧)

الصف: السابع

مدرسة سليمان عبدارزاق المطوع م بنين

أسئلة المقال



السوال الأول

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$= \underbrace{\xi \frac{\gamma}{r}} - \underbrace{\eta \frac{\gamma}{\varrho}}$$



ب) حل المعادلة التالية:

$$\frac{1}{r} = \frac{1}{7}$$
 — ω



_/ ______

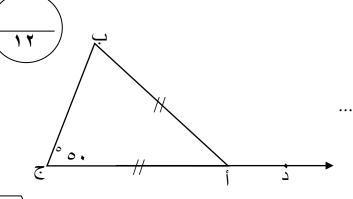
ج) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$=$$
 \cdot , τ \div τ $\frac{\tau}{\circ}$



للعام الدراسي ٢٠١٧ / ٢٠١٨	(للصف السابع)	لمادة الرياضيات	الفترة الدر اسية الثانية تجريبي	تابع: امتحان نهاية

السؤال الثاني

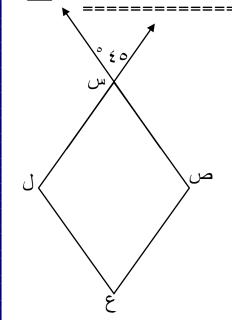


أ) من الشكل المقابل أكمل ما يلي:

السبب



ب) ارسم المثلث أب ج قائم الزاوية في ب ، أب = ٤ سم ، ب ج = ٥ سم



ج) الشكل المقابل س ص ع ل معين أكمل ما يلي

ق (ص شُ ل) =

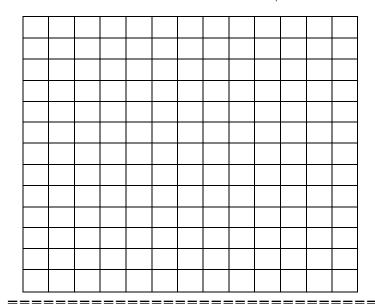
ق (عُ) =

السبب السبب

محيط المعين س ص ع ل =

السؤال الثالث

أ) ارسم المثلث ل م ن الذي رؤوسه هي ل (٣- ، ٤) ، ن (٠ ، ٢) ، م (-1 , -1) ثم ارسم صورته b' i' مi' بالانعكاس حول محور الصادات



ل/ (،)

ن[/] (،)

م (،) /م

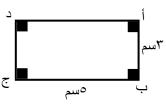
ا <u>ب</u> = ____



ب) أيهما أوفر شراء ٢ كجم من الموز بمبلغ ٨٠٠ فلس أم ٣ كجم من نفس نوع الموز بمبلغ ۱۰۵۰ فلس ؟



ج) أكمل لتحدد ما إذا كان المضلعان متشابهان أم لا حيث الزوايا المتناظرة متطابقة



الشكل أب ج د الشكل س ص ع ل

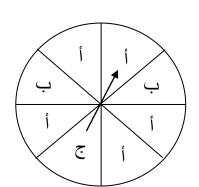


17

السؤال الرابع

أ) توفيت سيدة وتركت ميراثا قدره ٥٠٠٠ دينار وتم توزيع الميراث



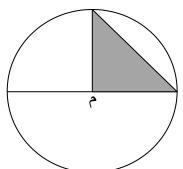


ب) من الشكل المقابل أوجد ما يلي:

- ل (ظهور أ) =
- ل (ظهور ب) =
- ل (ظهور أ ، ب) =
- ل (ظهور ب أو ج) =



ج) ما احتمال إصابة السهم المنطقة المظللة ، م مركز الدائرة حيث (π = π) ، و طول قطر الدائرة = π متر





بنود الموضوعي (جدول التظليل في الصفحة الأخيرة)

السؤال الخامس

أولا: البنود (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (ب) إذا كانت العبارة خطأ .

العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ) للعددين ٢٨، ٢٤ هو ٤	١
شبه المنحرف هو شكل رباعي فيه كل ضلعين متقابلين متوازيان	۲
۱۰ % من ٤٠ دينارل يساوي ۲۰ % من ۸۰ دينار	٣
$\frac{7}{4} = \frac{6}{7}$ فإن ص = $\frac{7}{7}$ ٦	ŧ

البنود (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات ظلل دائرة الاختيار الصحيح فقط.	ثانياً:
$= 7 - 15 \frac{r}{1}$	(0
λ \bigcirc \vee $\frac{\vee}{1}$	(1)
$\lambda \frac{\vee}{\vee}$	<u>, (5)</u>
يطر نظام التحكم في الحرائق في بناء على ٩ حرائق من بين كل ١٠ حرائق فإن	٦) يس
دد الحرائق التي يسيطر عليها من بين ٢٠ حريقا في النظام نفسه هو	c
١, ﴿	
۲۰ (١)	<u>ر</u> ا
كان ٤٠ % من س = ٢٨ فإن قيمة س تساوي	۷) أِدَا
٧ (👵	. (1)
١٠٠	• ©
توازي الأضلاع له تماثل دوراني حول مركزه بزاوية قياسها	۸) م
°14. (4)	• (1)

° ٣٦. (1)

للعام الدراسي ٢٠١٨ / ٢٠١٨ تابع: امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية تجريبي لمادة الرياضيات (للصف السابع)

تابع أسئلة الموضوعي ثانيا

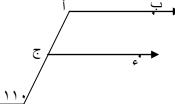
٩) أي من الأزواج المرتبة التالية تقع في الربع الثاني

١٠) إذا كان احتمال فوزك في لعبة هو تم فإن احتمال عدم فوزك في صورة نسبة مئوية هو

% T. (E)

11) في صندوق يحوي ٣ كرات خضراء ، ٦ كرات بيضاء إذا سحبت كرة واحدة عشوائيا ثم أعيدت و سحبت كرة مرة آخرى عشوائيا فإن احتمال سحب كرة خضراء ثم بيضاء يساوي

١٢) في الشكل أب // جء // هـ ق ، ق (أهـ و) = ١١٠° فإن ق (ب أُ ج) =





جدول تظليل إجابات الموضوعي

	ابة	رقم السوال		
		(j.)	\bigcirc	(١)
		(j)	$(\overline{-})$	(٢)
		(j.)	\bigcirc	(٣)
		(j.	\bigcirc	(٤)
7	(z)	(L)	\bigcirc	(0)
	(z)		\bigcirc	(۲)
	(z)		\bigcirc	(Y)
	(z)	(j.)	\bigcirc	(٨)
	(z)	(j.)	\bigcirc	(٩)
	(E)	(J)	\bigcirc	(۱٠)
	(E)	(J:)	\bigcirc	(11)
	(E)	(j.)		(17)

