

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة مبارك الكبير التعليمية

الملف نموذج إجابة اختبار منطقة مبارك الكبير

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

اوراق عمل رياضيات	1
اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات	2
نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات	3
نموذج اجابة اختبار مهم لمادة الرياضيات	4
نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات	5

للعام الدراسي: ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

امتحان

وزارة التربية

الزمن: ساعتان وربع

الفترة الدراسية الثانية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

عدد الأوراق: (٧)

الصف : السادس

التوجيه الفني للرياضيات

١٢

نموذج الإجابة

اسئلة المقال

(تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة)

السؤال الأول

(٢) أوجد الناتج :

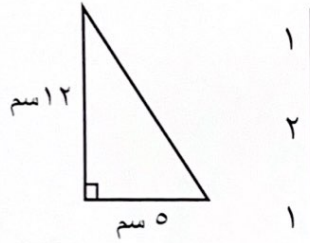
$$\begin{aligned} &= 3^- - 4^+ \\ &3^+ + 4^+ = \\ &7^+ = \end{aligned}$$



$$\begin{array}{r} 1 + 1 \\ 1 \end{array}$$



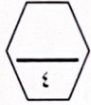
(ب) في الشكل المقابل ، أوجد مساحة المنطقة المثلثة :



$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times \text{ق} \times \text{ع}$$

$$12 \times 5 \times \frac{1}{2} =$$

$$= 30 \text{ سم}^2$$



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$= 3 \frac{1}{2} + 5 \frac{1}{6}$$

م . م . أ للمقامين هو ٦

$$3 \frac{3}{6} + 5 \frac{1}{6} =$$

$$8 \frac{4}{6} =$$

$$8 \frac{2}{3} =$$



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

$$\begin{array}{r} 1 \\ 1 \\ 1,5 \\ 1,5 \end{array}$$



(١)

السؤال الثاني

١٢

٢) ادخر شخص مبلغ ٢٤٠٠٠ دينار حال عليها الحول .
أوجد الزكاة الواجب عليه إخراجها .



١
١
١
٠,٥
٠,٥

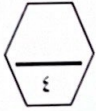
$$\frac{ن}{٢٤٠٠٠} = \frac{١}{٤٠}$$

$$٢٤٠٠٠ \times ١ = ٤٠ \times ن$$

$$٤٠ \div ٢٤٠٠٠ = ن$$

$$٦٠٠ = ن$$

قيمة الزكاة الواجب اخراجها = ٦٠٠ دينار



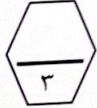
ب) حل المعادلة التالية :

$$٤٨ = ك \times ٦$$

$$\frac{٤٨}{٦} = \frac{ك}{٦}$$

$$٨ = ك$$

١ + ١
١



ج) أوجد حجم شبه مكعب أبعاده ١٢ م ، ٩ م ، ٣ م .

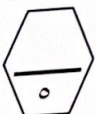
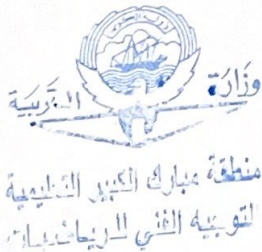
حجم شبه المكعب = الطول × العرض × الارتفاع

$$٣ \times ٩ \times ١٢ =$$

$$٣ \times ١٠٨ =$$

$$٣٢٤ م^٣ =$$

١
١,٥
١
١,٥



السؤال الثالث

(٢) أوجد قيمة المتغير (ن) في التناسب التالي :

$$\frac{10}{15} = \frac{ن}{3}$$

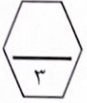
$$3 \times 10 = 15 \times ن$$

$$30 = ن 15$$

$$15 \div 30 = ن$$

$$ن = 2$$

1
1
0,5
0,5



(ب) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان السعر الأصلي ١٥ دينار ، نسبة الخصم ٣٠٪ .

قيمة الخصم = السعر الأصلي × نسبة الخصم

$$0,30 \times 15 =$$

$$0,3 \times 15 =$$

$$= 4,5 \text{ دينار}$$

سعر البيع = السعر الأصلي - قيمة الخصم

$$15 - 4,5 =$$

$$= 10,5 \text{ دينار}$$

0,5
0,5
0,5
0,5
0,5
0,5 + 0,5
0,5



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{5}{2} \div \frac{25}{3} = 2 \frac{1}{2} \div 8 \frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{5} \times \frac{25}{3} =$$

$$\frac{2 \times 25}{5 \times 3} =$$

$$\frac{10}{3} =$$

$$3 \frac{1}{3} =$$

1
1
1
1
1



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات



السؤال الرابع

١٢

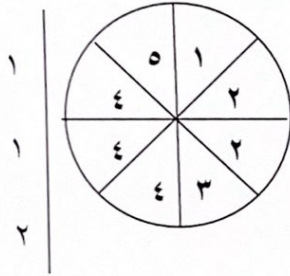
٢) أوجد المسافة الحقيقية بين مدينتين إذا كان مقياس الرسم ١ سم : ٥ كم وإذا كان البعد في الرسم ٤,٥ سم .



$$\begin{aligned} & \frac{4,5}{ن} = \frac{1}{5} \\ & 5 \times 4,5 = ن \times 1 \\ & ن = 22,5 \text{ كم} \end{aligned}$$

٣

ب) أستعن بالدائرة المبينة على الرسم لتجد كل من الاحتمالات التالية في أبسط صورة :



- احتمال (الحصول على العدد ١) $\frac{1}{8}$
- احتمال (الحصول على العدد ٣) $\frac{1}{8}$
- احتمال (الحصول على العدد ٤ أو العدد ٥) $\frac{4}{8} = \frac{1}{2}$

٤

ج) رتب الأعداد الصحيحة التالية ترتيباً تنازلياً :

٣- ، ١ ، ٩- ، ٤ ، ٦-

$$١ + ١ + ١ + ١ + ١$$

٩-	٦-	٣-	١	٤
----	----	----	---	---




منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

٥

بنود الموضوعي

(التظليل في الجدول المخصص في الصفحة الأخيرة)

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

	$2 \frac{5}{9} = 1 \frac{5}{9} - 3$	١
	٧٠ متراً = ٧٠٠٠٠ كيلو متراً	٢
	المعكوس الجمعي للعدد ٧ + هو ٧ -	٣
	٢ إلى ٣ = ٦ إلى ٩	٤

ثانياً: البنود (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات ظلل في الورقة المخصصة للإجابة دائرة الاختيار الصحيح فقط .



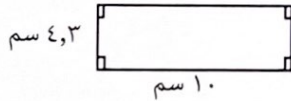
(ب) ٢٠
(د) ٢

(٥) $\sqrt{40000}$
(P) ٢٠٠٠
(ج) ٢٠٠

(٦) التعبير الجبري لـ (ضعف عدد مطروحاً منه العدد ١) هو :

(ب) ١ - ٢س
(د) ٢س - ١

(P) ١ - ٢س
(ج) ٢س - ١



(٧) في الشكل المقابل مساحة المستطيل =

(ب) ٠,٤٣ سم^٢
(د) ٤٣ سم^٢

(P) ٢٨,٦ سم^٢
(ج) ٤٣٠ سم^٢



(٨) إذا كان ثمن ٤ أقلام ١٦ ديناراً ، فإن ثمن القلم الواحد هو :

(ب) ٨ دينار
(د) ١٦ ديناراً

(P) ٢ دينار
(ج) ٤ دينار



٩) النسبة المئوية ٩٪ في صورة كسر عشري هي :

- أ ٩
 ب ٠,٠٠٩
 ج ٠,٠٩
 د ٠,٠٠٠٩

١٠) عند رمي مكعب مرقم من (١ - ٦) ، فإن احتمال عدم الحصول على العدد ٥ هو :

- أ $\frac{5}{6}$
 ب $\frac{1}{6}$
 ج $\frac{1}{5}$
 د $\frac{1}{2}$

١١) أفضل تقدير لنتاج $\frac{1}{7} \times 3 \frac{9}{10}$ هو :

- أ ١٨٠
 ب ١٨
 ج ٦٠
 د ١٨٠٠



١٢) إذا قرأ محمد $\frac{3}{4}$ كتاب عدد صفحاته ١٢٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها محمد يساوي :

- أ ٩٠
 ب ٣٠
 ج ٦٠
 د ١٠٠



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

الإسلام
٢٠٢٤ - ١٤٤٦ هـ



@MATHFINAL

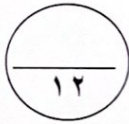
جدول تظليل إجابات الموضوعي



الإجابة			رقم السؤال	
	ب	٢	(١)	
	ب	٢	(٢)	
	ب	٢	(٣)	
	ب	٢	(٤)	
د	ب	ب	٢	(٥)
د	ب	ب	٢	(٦)
د	ب	ب	٢	(٧)
د	ب	ب	٢	(٨)
د	ب	ب	٢	(٩)
د	ب	ب	٢	(١٠)
د	ب	ب	٢	(١١)
د	ب	ب	٢	(١٢)



@MATHFINAL



لكل سؤال درجة



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات