

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة منطقة مبارك الكبير التعليمية

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

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 الأول

<a href="#">الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">درس الأس في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">بند 2 منهج كفايات في مادة الرياضيات</a>	5



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

# نموذج إجابة

## اختبار الفترة الدراسية الثانية

الموقع الإلكتروني  
almanahj.com/kw

### 2023/2022

السادس

الصف

الرياضيات

المادة



للعام الدراسي : ٢٠٢٢/٢٠٢٣

امتحان الفترة الدراسية الثانية

وزارة التربية

الزمن : ساعتان وربع

المادة: الرياضيات

منطقة مبارك الكبير التعليمية

عدد الأوراق: ( ٧ )

الصف : السادس

التوجيه الفني للرياضيات

نموذج الإجابة

أسئلة المقال

السؤال الأول

( تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة )

( P ) أوجد الناتج في أبسط صورة :

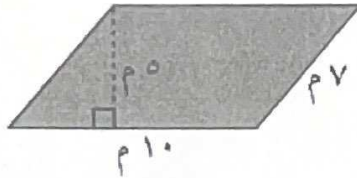
$$\begin{array}{l} 1+1 \\ 1+1 \\ 1 \end{array} \quad \left| \quad \begin{array}{l} \frac{11}{5} \times \frac{5}{1} = 2\frac{1}{5} \times 5 \\ \frac{11 \times \cancel{5}^1}{\cancel{5}^1 \times 1} = \\ 11 = \frac{11}{1} = \end{array} \right.$$

١٢

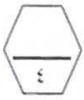


المنهج الإلكتروني  
almanafj.com/kw

( ب ) أوجد مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المجاور :



$$\begin{array}{l} 1 \\ 1 \\ 1+1 \end{array} \quad \left| \quad \begin{array}{l} م = ق \times ع \\ م = 10 \times 5 \\ م = 50 \end{array} \right.$$



( ج ) عند رمي مكعب مرقم من (١-٦) مرة واحدة ، أوجد كلا من الاحتمالات التالية :



$$\begin{array}{l} 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \quad \left| \quad \begin{array}{l} \text{احتمال ( الحصول على العدد ٣ )} = \frac{1}{6} \\ \text{احتمال ( الحصول على عدد زوجي )} = \frac{3}{6} \\ \text{احتمال ( الحصول على العدد ٧ )} = \frac{0}{6} = \text{صفر} \end{array} \right.$$

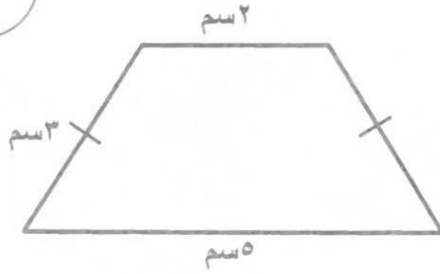


(١)



منطقة مبارك الكبير التعليمية  
التوجيه الفني للرياضيات

السؤال الثاني



( أ ) أوجد محيط المضلع في الشكل المجاور:

$$\begin{array}{l} 1 \text{ |} \text{ المحيط} = \text{مجموع أطوال الأضلاع} \\ 2 \text{ |} \text{ } \\ 1 \text{ |} \end{array} \quad \begin{array}{l} 5 + 3 + 3 + 2 = \\ \therefore \text{المحيط} = 13 \text{ سم} \end{array}$$



( ب ) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان السعر الأصلي ١٦ دينار ونسبة الخصم ٥٠% ؟

almanahj.com/kw



$$\begin{array}{l} 0,5 \text{ |} \text{ قيمة الخصم} = \text{السعر الأصلي} \times \text{نسبة الخصم} \\ 0,5 \text{ |} \text{ } \\ 1 \text{ |} \text{ } \\ 1 \text{ |} \end{array} \quad \begin{array}{l} 16 \times 50\% = \\ 8 \text{ دينار} \\ \text{سعر البيع} = \text{السعر الأصلي} - \text{قيمة الخصم} \\ 16 - 8 = \\ 8 \text{ دينار} \end{array}$$

( ج ) رتب الأعداد التالية تصاعدياً:

٣٣- ، ١١+ ، ٩٣- ، ٤٢+ ، ٣١-

$$3 = 0,5 \times 6$$

٤٢+	١١+	٠	٣١-	٣٣-	٩٣-
-----	-----	---	-----	-----	-----



(٢)



منطقة مبارك الكبير التعليمية  
التوجيه الفني للرياضيات

السؤال الثالث

(١٢) حل المعادلة التالية :

$$٧٥ = ٥ \times \text{ص}$$

$$٧٥ = ٥ \text{ص}$$

$$\frac{١}{٥} \times ٧٥ = \frac{١}{٥} \times ٥ \text{ص}$$

$$\frac{١ \times ٧٥}{٥} = \frac{٥ \times \text{ص}}{٥}$$

$$١٥ = \text{ص}$$

٠,٥

١

١,٥

١



موقع

المنهج الكويتية

almanahj.com/kw

(ب) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$= \frac{1}{8} + 1\frac{1}{4}$$

المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٤ ، ٨ هو ٨

$$\frac{1}{8} + 1\frac{2 \times 1}{2 \times 4} =$$

$$\frac{1}{8} + 1\frac{2}{8} =$$

$$1\frac{3}{8} =$$

١

١,٥

١,٥



(ج) أوجد قيمة ما يلي :

٦٠% من ٧٠

$$\frac{\text{ن}}{٧٠} = \frac{٦٠}{١٠٠}$$

$$٧٠ \times ٦٠ = \text{ن} \times ١٠٠$$

$$\frac{٤٢٠٠}{١٠٠} = \text{ن}$$

$$٤٢ =$$



وزارة  
التربية  
منطقة مبارك الكبير التعليمية  
اتوجيه الفني للرياضيات

١

١

١

١



(٣)

السؤال الرابع

١٢



$$1+1$$

$$1$$

$$1+1$$

$$1$$

( P ) أوجد قيمة المتغير ن في التناسب التالي:

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

$$2 \times 2 = N \times 3$$

$$4 = N \times 3$$

$$3 \div 4 = N$$

$$N = \frac{4}{3}$$

٦

موقع

المنهج الكويتية

almanahj.com/kw

(ب) اشترى أحمد  $\frac{2}{5}$  جالون من الطلاء ، استخدم  $\frac{1}{4}$  جالون لطلاء الحائط احسب عدد الجالونات الباقية.

$$1$$

$$0,5$$

$$1$$

$$1,5$$

$$\text{عدد الجالونات الباقية} = 2 \frac{2}{5} - 9 \frac{1}{4}$$

المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٤ ، ٥ هو ٢٠

$$2 \frac{2 \times 4}{5 \times 4} - 9 \frac{1 \times 5}{4 \times 5} =$$

$$2 \frac{8}{20} - 9 \frac{5}{20} =$$

$$3 \frac{3}{20} =$$

٤

( ج ) استخدم مبدأ العد لتجد عدد النواتج التي تحصل عليها عند رمي مكعب مرقم من (١-٦)

ثم قطعة نقود .

$$1$$

$$1$$

$$\text{عدد النواتج} = 2 \times 6 =$$

$$12 =$$

٢

(٤)



منطقة مبارك الكبير التطوير  
التوجيه الفني للرياضيات

**ثانياً الأسئلة الموضوعية**

(التظليل في الجدول المخصص في الصفحة الأخيرة)

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

$3 = \frac{2}{7} \div \frac{6}{7}$	١
١ جم = ١٠٠٠ كجم	٢
المعكوس الجمعي للعدد $7^+$ هو $7^-$	٣
إذا كان لدى شخص ٦٤٠٠٠ دينار حال عليها الحول ، فإن زكاة ماله هي ١٦٠٠ دينار	٤

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

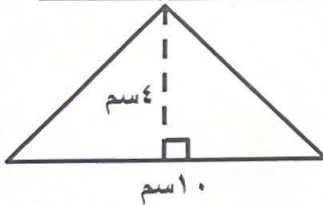
almanahj.com/kw



(٥)  $= \frac{2}{8} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

- (ب)  $\frac{3}{8}$   
(د)  $\frac{3}{4}$

- (P)  $\frac{1}{2}$   
(ج)  $\frac{2}{6}$



(٦) في الشكل المقابل مساحة المثلث =

- (ب) ٤٠ سم<sup>٢</sup>  
(د) ٢٨ سم<sup>٢</sup>

- (P) ٢٠ سم<sup>٢</sup>  
(ج) ٨٠ سم<sup>٢</sup>

(٧) منشور قائم أبعاده : ل = ١٠ سم ، ض = ١٠ سم ، ع = ٩,٢ سم فإن حجمه يساوي

- (ب) ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>  
(د) ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>

- (P) ٩,٢ سم<sup>٣</sup>  
(ج) ٩٢ سم<sup>٣</sup>



٨) مربع طول ضلعه ٥ م فإن مساحته =

ب) ١٠ م<sup>٢</sup>

پ) ٥ م<sup>٢</sup>

د) ٢٥ م<sup>٢</sup>

ج) ٢٠ م<sup>٢</sup>



٩)  $8^- - 8^- =$

ب) ١٦+

پ) ١٦-

د) ٨+

ج) صفر

موقع

المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

١٠) التعبير الجبري لـ ( مربع عدد مضافاً إليه ٢ ) هو :

ب) ١ + ٢س

پ) ٢ + ٢س

د) ٢ - ٢س

ج) ٢ + ٢س

١١) إذا كان  $س \div ٤ = ٠,٥$  فإن  $س =$

ب) ٢٠

پ) ٢

د) ٠,٠٢

ج) ٠,٢



١٢) في الشكل نسبة عدد الدوائر إلي المثلثات هي :

ب) ٢ : ٦

پ) ٦ : ٢

د) ٢ : ١

ج) ١ : ٢

الوزارة العامة للتربية والتعليم  
الكويتية





جدول تظليل إجابات الموضوعي

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



موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw



( درجة لكل سؤال )



منطقة مبارك الكبير القطيف  
التوجيه الفني للرياضة