

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة 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

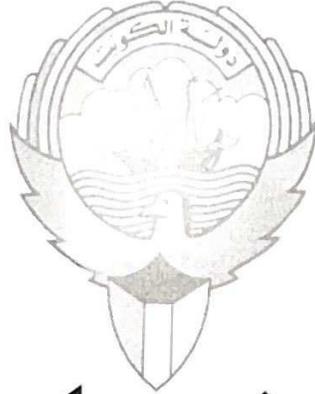
اوراق عمل رياضيات	1
اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات	2
نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات	3
نموذج اجابة اختبار مهم لمادة الرياضيات	4
نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات	5



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

موقع
المناهج الكويتية
amanahj.com/kw



نموذج إجابة



وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
لتوجيه الفني للرياضيات



للعام الدراسي : ٢٠٢١ / ٢٠٢٢

امتحان

وزارة التربية

الزمن : ساعتان

الفترة الدراسية الثانية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

عدد الأوراق : (٧)

الصف : السادس

التوجيه الفني للرياضيات

نموذج اجابة

اسئلة المقال

(تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة)

السؤال الأول

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة:

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

م.م.أ للمقامين ٣، ٥ هو ١٥

$$\frac{3}{15} + 6 \frac{10}{15} = \frac{1}{5} + 6 \frac{2}{3}$$

$$10 \frac{13}{15} =$$

$$\begin{array}{r} \frac{1}{2} \\ 1+1 \\ \hline \frac{1}{2} \end{array}$$



ب) استعن بالشكل المرسوم أمامك ثم أوجد: (بدون استخدام الأدوات الهندسية)

مساحة المنطقة المربعة = ل × ل

$$16 \text{ سم}^2 = 4 \times 4 =$$

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

$$6 \text{ سم}^2 = 4 \times 3 \times \frac{1}{2} =$$

المساحة الكلية للشكل المرسوم = 16 + 6 = 22 سم²

$$\begin{array}{r} \frac{1}{2} \\ 1 \\ \frac{1}{2} \\ 1 \\ 1 \\ \hline \frac{1}{2} \end{array}$$



ج) حل المعادلة التالية:

$$9 = 15 - س$$

$$15 + 9 = 15 + 15 - س$$

$$24 = 0 + س$$

$$24 = س$$

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

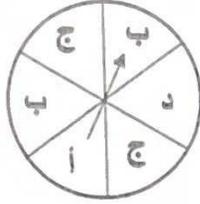


السؤال الثاني



أ) استعن بالدائرة المبنية إلى اليسار لتجد كلا من الاحتمالات التالية:

١
١
١
١
١



$$1) \text{ احتمال (ظهور أ) } = \frac{1}{6}$$

$$2) \text{ احتمال (ظهور هـ) } = \frac{1}{6}$$

$$3) \text{ احتمال (ظهور ب أو ج) } = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

$$4) \text{ احتمال (عدم ظهور د) } = \frac{5}{6}$$



وزارة التربية والتعليم



منطقة مبارك الكبير التعليم
التوجيه الفني للرياضة

١

١ + ١



١

ب) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$\frac{16}{7} \times \frac{7}{4} = 2 \frac{2}{7} \times 1 \frac{3}{4}$$

$$\frac{4 \cancel{16} \times \cancel{7}^1}{\cancel{7}^1 \times 4} =$$

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

$$4 =$$

ج) أوجد ناتج كلا مما يلي:

$$4^+ = 2^- + 6^+$$

$$18^- = 15^- + 3^- = 15^+ - 3^-$$

١ + ١

١ + ١



السؤال الثالث

(أ) أوجد قيمة ما يلي:

٢٠٪ من ٢٢٠

$$\frac{20}{100} = \frac{220}{N}$$

$$220 \times 20 = 100 \times N$$

$$4400 = 100N$$

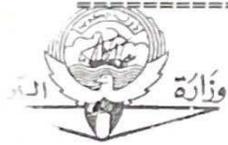
$$44 = N$$



1
1+1
1

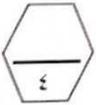


موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



منطقة مبارك الكبير التعليم
التوجيه الفني للرياض

1+1
1
1



(ب) أوجد ناتج:

$$25\sqrt{+} + 23 - 12$$

$$5 + 9 - 12 =$$

$$5 + 3 =$$

$$8 =$$



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$\frac{8}{9} \div \frac{4}{45}$$

$$\frac{8}{9} \times \frac{45}{4} =$$

$$\frac{18 \times 45}{9 \times 4} =$$

$$\frac{28 \times 45}{10} =$$



1
1+1
1

السؤال الرابع



(أ) رتب الأعداد التالية تصاعديا:

$$3^-, 0, 9^-, 6^+$$

الترتيب التصاعدي:

$$6^+, 0, 3^-, 9^-$$

١ للترتيب



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

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

$$\frac{10}{15} = \frac{ن}{3}$$

$$10 \times 3 = 15 \times ن$$

$$30 = 15 \times ن$$

$$\frac{30}{15} = \frac{ن \times 15}{15}$$

$$2 = ن$$



منطقة مبارك الكبير التعليمي
التوجيه الفني للرياضة



$$1 + 1$$

(ج) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع لما يلي:

السعر الأصلي : ٣٠٠ دينار

نسبة الخصم : ١٠ %

قيمة الخصم = السعر الأصلي \times نسبة الخصم

$$= 300 \times 10\%$$

$$= 30 \text{ دينار}$$

سعر البيع = السعر الأصلي - قيمة الخصم

$$= 300 - 30 = 270 \text{ دينار}$$



$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{2}$$

بنود الموضوعي

السؤال الخامس

(التظليل في الجدول المخصص في الصفحة الأخيرة)

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

١	$٢٥^- < ٩^-$
٢	الكسر $\frac{٣}{٥}$ في صورة نسبة مئوية هو ٣٠٪
٣	$٣ - ١\frac{١}{٤} = ٢\frac{١}{٤}$
٤	في الشكل المقابل محيط المضلع = ١٦ سم



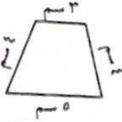
منطقة مبارك الكبير التعليمي

التوجيه الفني للرياضيات

موقع

المنهج الكويتي

www.manahj.com/kw



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

$$= \frac{٢}{٧} \div ١ \frac{٥}{٧} \quad (٥)$$

(ب) $\frac{٦}{٧}$

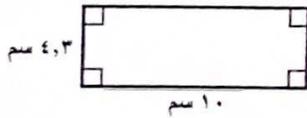
(١) $\frac{٢}{٧}$

(د) ٦

(ج) ٢



(٦) في الشكل المقابل مساحة المستطيل =



(ب) ٤٣ سم^٢

(١) ٢٨,٦ سم^٢

(د) ٤٣٠ سم^٢

(ج) ٠,٤٣ سم^٢

(٧) التعبير الجبري لـ "ضعف عدد مطروحا منه العدد ١" هو:

(ب) س٢ - ١

(١) ١ - س٢

(د) ١ - س٢

(ج) ١ - س٢

٨) إذا قرأ محمد $\frac{3}{5}$ كتاب عدد صفحاته ١٥٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها محمد

يساوي:



- أ) ٩٠
ب) ٧٥
ج) ٢٥
د) ١٠٠

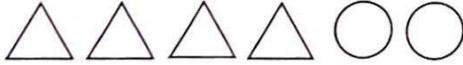
٩) إذا كان $س \div ٤ = ٠,٥$ فإن $س =$

- أ) ٢
ب) ٢٠
ج) ٠,٢
د) ٠,٠٠٢

١٠) مقدار الزكاة الواجب إخراجها على المبلغ ١٢٠٠ دينار حال عليها الحول تساوي: almanahj.com

- أ) ٣٠٠ دينار
ب) ٤٠٠ دينار
ج) ٣٠ دينار
د) ٤٠ دينار

١١) في الشكل نسبة عدد الدوائر إلى عدد المثلثات هي:



- أ) ٦:٢
ب) ٢:٦
ج) ٢:١
د) ١:٢

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

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





جدول تظليل إجابات الموضوعي



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

الإجابة		رقم السؤال
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٢)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٣)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٤)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٥)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٦)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٧)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٨)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٩)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١٠)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١١)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١٢)

١٢