

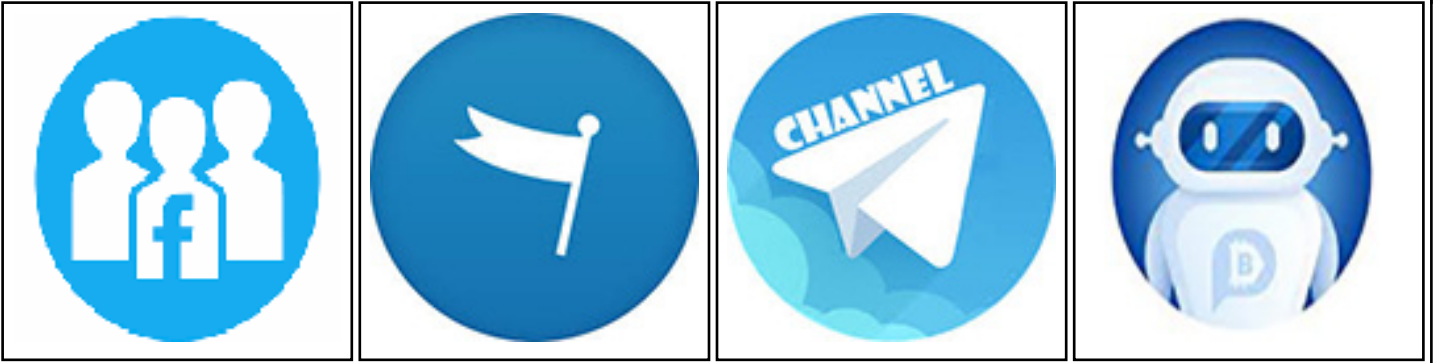
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة الاختبار الرسمي المعتمد من التوجيه الفني

[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

<a href="#">اوراق عمل رياضيات</a>	1
<a href="#">اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">نموذج اجابة اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات</a>	5

العام الدراسي : ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ الزمن : ساعتان عدد الأوراق : ( ٦ )	امتحان الفترة الدراسية الثانية مادة الرياضيات الصف السادس - نموذج الإجابة	وزارة التربية الإدارة العامة للتعليم الخاص التوجيه الفني للرياضيات
--	---	--

١٢

تراعى الحلول الأخرى في جميع  
الأسئلة المقالية

السؤال الأول :

( أ ) أوجد ناتج مايلي :

١
---

$$٨^+ = ٥^- + ١٣^+ \quad (١)$$

$$٦^+ - ٢٦^- \quad (٢)$$

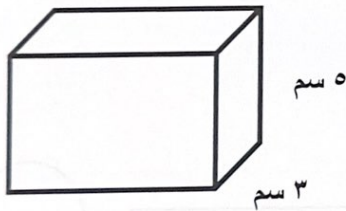
$$٣٢^- = ٦^- + ٢٦^- =$$

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٣
---

١	١
---	---

( ب ) أوجد حجم المنشور القائم المرسوم :



١
---

$$\text{الحجم} = \text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الإرتفاع}$$

$$٥ \times ٣ \times ٦ =$$

$$= ٩٠ \text{ سم}^٣$$

١ 1/4
-------

١ 1/4
-------

٤
---

( ج ) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$٤ \frac{١}{٨} + ٧ \frac{٥}{٦}$$

$$٤ \frac{٣}{٢٤} + ٧ \frac{٢٠}{٢٤} =$$

$$١١ \frac{٢٣}{٢٤} =$$

١ 1/4
-------

١ 1/4
-------

٥
---

٢
---

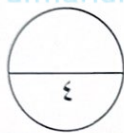
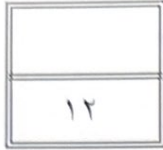
تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

السؤال الثاني:

( أ ) اكتب كلا من الكسور التالية في صورة نسبة مئوية :



$$\frac{4 \times 3}{4 \times 25} = \frac{3}{25} \quad (1)$$

$$\% 12 = \frac{12}{100} =$$

$$\frac{10 \times 9}{10 \times 10} = \frac{9}{10} = 0,9 \quad (2)$$

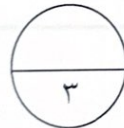
$$\% 90 = \frac{90}{100} =$$

( ب ) رتب الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا:

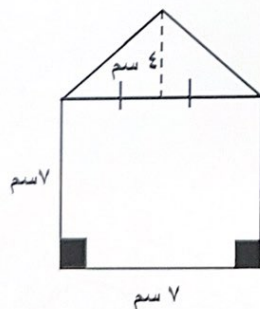
$$3-, 0, 5-, 22+$$

الترتيب التصاعدي هو:

$$22+, 0, 3-, 5-$$



( ج ) أوجد مساحة الشكل المقابل :



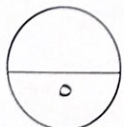
مساحة المنطقة المربعة = طول الضلع × نفسه

$$49 \text{ سم}^2 = 7 \times 7 =$$

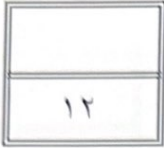
مساحة المنطقة المثلثة =  $\frac{1}{2}$  × طول القاعدة × الإرتفاع

$$14 \text{ سم}^2 = 4 \times 7 \times \frac{1}{2} =$$

المساحة الكلية للشكل =  $14 + 49 = 63 \text{ سم}^2$



السؤال الثالث:



١
١
١

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

$$\frac{ن}{١٥} = \frac{٤}{٦}$$

$$ن \times ٦ = ١٥ \times ٤$$

$$٦٠ = ن \times ٦$$

$$١٠ = ٦ \div ٦٠ = ن$$

( ب ) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان :

السعر الأصلي : ٣٠٠ دينار ، نسبة الخصم : ١٠%

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



$\frac{1}{4}$
$\frac{1}{4}$
$\frac{1}{4}$
١
$\frac{1}{4}$
$\frac{1}{4}$
$\frac{1}{4}$

قيمة الخصم = السعر الأصلي  $\times$  نسبة الخصم

$$= ٣٠٠ \times ١٠\%$$

$$= ٣٠ ، ٣٠٠ \times ١٠\%$$

$$= ٣٠ \text{ دينار}$$

نسبة الخصم = السعر الأصلي - قيمة الخصم

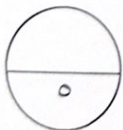
$$= ٣٠٠ - ٣٠$$

$$= ٢٧٠ \text{ دينار}$$

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home



١
١
٢
١

$$٣ \frac{١}{٢} \div \frac{٧}{٨}$$

( ج ) أوجد ناتج مايلي في أبسط صورة :

$$\frac{٧}{٢} \div \frac{٧}{٨} =$$

$$\frac{٢}{٧} \times \frac{٧}{٨} =$$

$$\frac{٢ \times ٧}{٧ \times ٨} =$$

$$\frac{٢ \times \cancel{٧}}{\cancel{٧} \times ٨} =$$

$$\frac{٢}{٨} =$$

السؤال الرابع :

( أ ) إذا كان سعر ٧ أجهزة إلكترونية ٢٨٠ ديناراً ، كم سعر الجهاز الواحد ؟

١٢

١
١
$\frac{1}{7}$
$\frac{1}{7}$

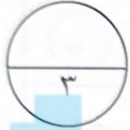
$$\frac{280 \text{ ديناراً}}{7 \text{ أجهزة}} = \frac{N}{1}$$

$$1 \times 280 = N \times 7$$

$$N = 280 \div 7$$

$$N = 40$$

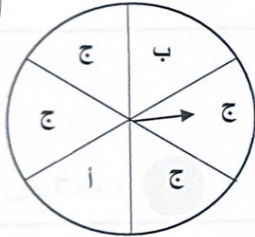
سعر الجهاز الواحد = ٤٠ ديناراً .



المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

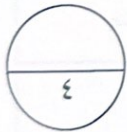
( ب ) استعن بالدائرة المبيّنة إلى اليسار ، لتجد كلا من الإحتمالات التالية :

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



١
---

١	١
---	---



١
---

( ١ ) احتمال ( ظهور أ )

$$\frac{1}{6} =$$

( ٢ ) احتمال ( ظهور ب أو ج )

$$\frac{5}{6} = \frac{4}{6} + \frac{1}{6} =$$

( ٣ ) احتمال ( عدم ظهور ج )

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

( ج ) حل المعادلة التالية:

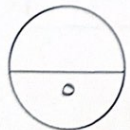
$$2^- = 9^-$$

١	١
---	---

$$9^- + 2^- = 9^- + 9^-$$

٢	١
---	---

$$11^- = \text{ص}$$



١٢

السؤال الخامس :

أولاً : في البنود ( ١ - ٤ ) عبارات ظلل ( ا ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظلل ( ب ) إذا كانت العبارة غير صحيحة :

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	$3 = \frac{2}{7} \div \frac{6}{7}$	١
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٢ إلى ٣ = ٦ إلى ٩	٢
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	إذا كان $٥ \times س = ١٥$ ، فإن $س = ٤٥$	٣
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	$٦٠ = \sqrt{٣٦٠٠}$	٤

ثانياً: في البنود (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات إحداها فقط صحيحة ظلل دائرة الرمز الدالة عليها :

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣ لتر =	٥
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣٠٠٠ مل    ٣٠٠٠٠ مل    ٠,٠٠٣ مل    ٣٠٠ مل	
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	يبلغ طول حافلة مدرسية ١٢ متراً . إذا كان مقياس الرسم هو ١ سم إلى ٤ م ، فإن طول الحافلة في الرسم هو	٦
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣ سم    ٤٨ سم    ٣٠ سم    ٤ سم	
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	مساحة متوازي الأضلاع الذي طول قاعدته ٨ سم ، وارتفاعه ٥ سم يساوي :	٧
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١٣ سم <sup>٢</sup> ٤٠ سم <sup>٢</sup> ٢٠ سم <sup>٢</sup> ١٠ سم <sup>٢</sup>	

٨	٤ % في صورة كسر عشري هي :	<input type="radio"/> أ ٠,٤ <input checked="" type="radio"/> ب ٤٠ <input type="radio"/> ج ٠,٠٤ <input type="radio"/> د ٠,٠٠٤
٩	عند رمي مكعب مرقم من ( ١ - ٦ ) ، فإن احتمال عدم الحصول على العدد ٥ هو :	<input type="radio"/> أ $\frac{1}{2}$ <input type="radio"/> ب $\frac{5}{6}$ <input checked="" type="radio"/> ج $\frac{1}{6}$ <input type="radio"/> د $\frac{1}{5}$
١٠	إذا قرأ محمد $\frac{3}{5}$ كتاب عدد صفحاته ١٥٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها محمد يساوي :	<input type="radio"/> أ ٩٠ <input type="radio"/> ب ٧٥ <input type="radio"/> ج ٢٥ <input type="radio"/> د ١٠٠
١١	التعبير الجبري لـ " عدد مطروح منه العدد ٧ " هو	<input checked="" type="radio"/> أ ص - ٧ <input type="radio"/> ب ٧ - ص <input type="radio"/> ج ص - ٧ <input type="radio"/> د ٧ - ص
١٢	$= ٥ - ٢ \frac{2}{3}$	<input type="radio"/> أ $٣ \frac{1}{3}$ <input type="radio"/> ب $٢ \frac{1}{3}$ <input type="radio"/> ج $٣ \frac{2}{3}$ <input type="radio"/> د $٢ \frac{2}{3}$

انتهت الأسئلة

