

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة منطقة الأحمدية 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

[الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات](#)

1

[العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات](#)

2

[بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات](#)

3

[درس الأس في مادة الرياضيات](#)

4

[بند 2.6 منهج كفايات في مادة الرياضيات](#)

5

نموذج الإجابة

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية

التوجيه الفني لمادة الرياضيات

الصف السادس

زمن الامتحان : ساعتان وربع

العام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م

عدد الصفحات : ( ٧ )

امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى

المجال الدراسي : الرياضيات

أولاً : أسئلة المقال ( تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة )

السؤال الأول :

١٢

( أ ) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \textcircled{16} \\ 15, 7 \\ \underline{4, 9-} \\ 10, 7 \\ \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \end{array}$$

١ إعادة التسمية

تم التحميل من شبكة باكويت التعليمية



( ب ) من الجدول المقابل أوجد ما يلي :

$$(1) \text{ المتوسط الحسابي } = \frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عدد القيم}} = \frac{9+9+8+5+4}{5}$$

$$7 = \frac{35}{5}$$

(٢) الوسيط = ٨

(٣) المنوال = ٩

٢

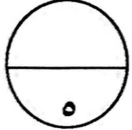
١

١

١

(٤) المدى = أكبر قيمه - أصغر قيمة = ٩ - ٤ = ٥

الأجور المتقاضاة في الساعة	بالدينار لقاء الاهتمام بالحدائق
٤	خالد
٥	مبارك
٨	يوسف
٩	عمر
٩	فيصل



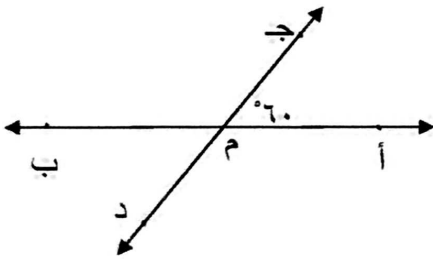
( ج ) في الشكل المقابل المستقيمان أ ب ، ج د متقاطعان في النقطة م أوجد :

$$\text{قياس } (\text{ج م ب})^\wedge = 180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$$

السبب : بالتجاور على خط مستقيم واحد

$$\text{قياس } (\text{ب م د})^\wedge = 60^\circ$$

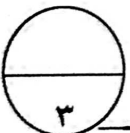
السبب : بالتقابل بالرأس



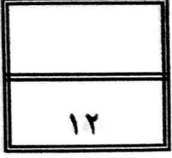
١

١

١



السؤال الثاني :



١

$$٠,٦٢ \times ٠,٣٤ = ٠,٢١٠٨$$

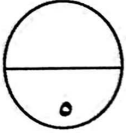
( أ ) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٦٢ \\ ٣٤ \times \\ \hline ٢٤٨ \\ ١٨٦٠ + \\ \hline ٢١٠٨ \end{array}$$

١

٢

١



( ب ) من العدد ٠٠٠ ٤٩٧ ٨٢٣ ١٣ أكمل :



٢

١٣ ملياراً و٨٢٣ مليوناً و٤٩٧ آلاف

(١) الشكل الموجز للعدد

١

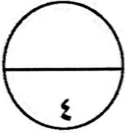
٢٠ . . . . .

(٢) القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد

١

١٣ ٨٢٣ ٥٠٠ . . . . .

(٣) العدد مقرباً لأقرب مئة ألف



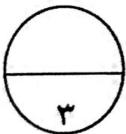
( ج ) رتب الكسور التالية ترتيباً تصاعدياً موضحاً خطوات الحل

$$\frac{٣}{٥}, ٠,٢, ٠,٥, ٠,٣$$

$$٠,٦ = \frac{٦}{١٠} = \frac{٣}{٥}$$

١

الترتيب التصاعدي : ٠,٢ ، ٠,٣ ، ٠,٥ ،  $\frac{٣}{٥}$



$\frac{١}{٢}$

$\frac{١}{٢}$

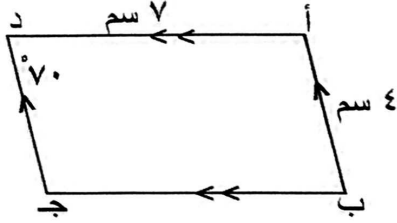
$\frac{١}{٢}$

$\frac{١}{٢}$

**السؤال الثالث :**

١٢

( أ ) في الشكل المقابل أكمل ما يلي :



(١) الشكل يمثل : متوازي الأضلاع (١)

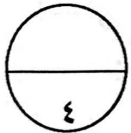
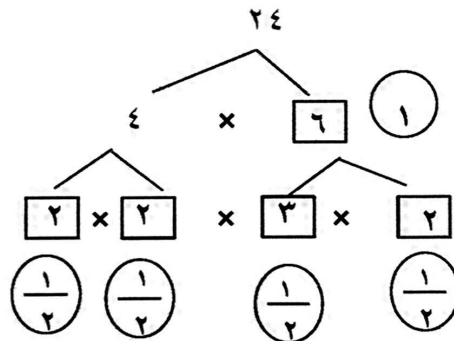
(٢) قياس (ب) =  $70^\circ$  (١)

(٣) قياس (ج) =  $180^\circ - 70^\circ = 110^\circ$  (٢)

(٤) طول د-ج = ٤ سم (١)



( ب ) أكمل شجرة عوامل العدد ٢٤ ، ثم اكتب العدد بشكل ناتج ضرب عوامل أولية .



(١)  $2 \times 2 \times 2 \times 3 = 24$

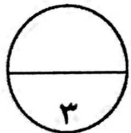
( ج ) أوجد الناتج :

$$2 + 3 \times (5 - 10)$$

(١)  $2 + 3 \times 5 =$

(١)  $2 + 15 =$

(١)  $17 =$



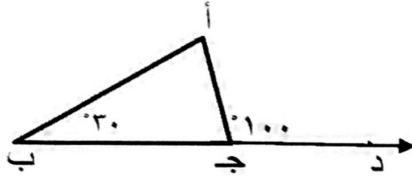
**السؤال الرابع :**



( أ ) استخدم البيانات على الرسم ثم أكمل :

قياس ( أ ج ب )  $= 180^\circ - 100^\circ = 80^\circ$   ١

السبب : بالتجاور على خط مستقيم واحد  ١



قياس ( أ )  $= ( 80^\circ + 30^\circ ) - 180^\circ = 70^\circ$   ٢  
 $= 110^\circ - 180^\circ = 70^\circ$

السبب : لان مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة  $= 180^\circ$   ١



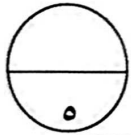
موقع المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

( ب ) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 1,7 \\ 4 \overline{) 6,8} \\ \underline{4 \phantom{0}} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 0 \end{array}$$

٣   $\frac{1}{2}$   ١   $\frac{1}{2}$

$$1,7 = 4 \div 6,8$$



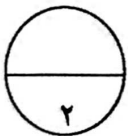
( ج ) (١) اكتب في الصورة العشرية :

١  $0,4 = \frac{2 \times 2}{2 \times 5}$

(٢) اكتب الكسر في أبسط صورة :



$$\frac{3}{4} = \frac{3 \div 3}{3 \div 12}$$



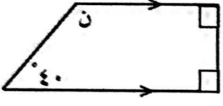

ثانياً: الأسئلة الموضوعية

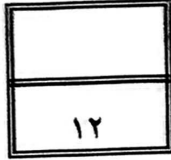
في البنود ( ١ - ٤ ) عبارات ، ظلل في ورقة الإجابة ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت العبارة خطأ :

١	تمثيل بالمدرج التكراري		<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب
٢	$٩,٥ = ٠,٧ + ٢,٥$		<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب
٣	إذا كان $٢,٦ \div ن = ٠,٠٠٢٦$ فإن $١٠٠٠ = ن$		<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب
٤	الشكل الذي له عدد لا نهائي من خطوط التناظر هو الدائرة		<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب

في البنود ( ٥ - ١٢ ) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلل في ورقة الإجابة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

٥	$١٥٦٧٤ > \text{-----}$	<input type="radio"/> أ ١٥٣٩٠ <input type="radio"/> ب ١٥٤٧٦ <input type="radio"/> ج ١٥٩٠٠ <input type="radio"/> د ١٥٥٩٠
٦	قيمة التعبير الجبري $١٥ - ب$ حيث $ب = ١٤$	<input type="radio"/> أ ٧ <input type="radio"/> ب ٤ <input type="radio"/> ج صفر <input type="radio"/> د ١

٧	$= (٦ + ٢) \times ٣$ $٦ + (٢ \times ٣) \text{ (أ)}$ $(٦ + ٣) \times (٢ + ٣) \text{ (ج)}$ $٦ \times ٢ \times ٣ \text{ (د)}$ $(٦ \times ٣) + (٢ \times ٣) \text{ (ب)}$
٨	<p>في الشكل المقابل قيمة ن =</p>  <p>٩٠ (أ)      ٥٠ (ب)      ١٠٠ (ج)      ١٤٠ (د)</p>
٩	<p>التحويل الهندسي الذي أجري للشكل (أ) لتحصل على الشكل (ب) هو:</p>  <p>١٠٠ (أ) تدوير      (ب) انعكاس      (ج) إزاحة      (د) انعكاس ثم إزاحة</p>
١٠	$= ١٠ \times ١٠ \times ١٠$ <p>١٠٠ (أ)      ٣١٠ (ب)      ١٠٣ (ج)      ١٠٠ (د)</p>
١١	<p>المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٦، ٤ هو:</p> <p>١٢ (أ)      ٢٤ (ب)      ٤ (ج)      ٦ (د)</p>
١٢	<p>الكسر المركب <math>\frac{٢٥}{٤}</math> في صورة عدد كسري:</p> <p>٦ <math>\frac{٣}{٤}</math> (أ)      ٦ <math>\frac{١}{٢}</math> (ب)      ٦,٤ (ج)      ٦ <math>\frac{١}{٤}</math> (د)</p>



### إجابات الأسئلة الموضوعية

١	<input checked="" type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٢	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٣	<input checked="" type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٤	<input checked="" type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٥	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٦	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input checked="" type="radio"/> د
٧	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٨	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input checked="" type="radio"/> د
٩	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
١٠	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
١١	<input checked="" type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
١٢	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input checked="" type="radio"/> د