

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الفروانية التعليمية

الملف إجابة الاختبار النهائي لمنطقة الفروانية التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [ملفات الكويت التعليمية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط موقع 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](#)

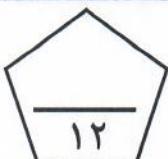
3

[درس الأسس في مادة الرياضيات](#)

4

[بند 2 منهج كفايات في مادة الرياضيات](#)

5



تراعي الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال

السؤال الأول

(أ) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$1\frac{7}{8} \times 5\frac{1}{3}$$

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com.kw

$$\begin{array}{r} \boxed{-} \\ 5 \\ \hline \frac{1}{2} \\ \hline \frac{1}{2} \end{array}$$

$$\frac{15}{8} \times \frac{16}{3} =$$

$$\frac{15 \times 16}{8 \times 3} =$$

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

$$10 =$$

(ب) في أحد الأيام، قررت فاطمة وأسماء قراءة كتاب جديد يحتوي على ١٢ فصلًا، قرأت فاطمة ربع الكتاب، بينما قرأت أسماء ثلاثة فصول من الكتاب نفسه، هل ما قرأتها فاطمة يساوي ما قرأتها أسماء؟

$$\begin{array}{r} \boxed{-} \\ 3 \\ \hline \frac{1}{2} \\ \hline \frac{1}{2} \end{array}$$

$$\text{الكسر الذي يمثل ما قرأتها أسماء من الكتاب} = \frac{3}{12}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{3 \div 3}{3 \div 12} =$$

نعم ما قرأتها أسماء يساوي ما قرأتها فاطمة

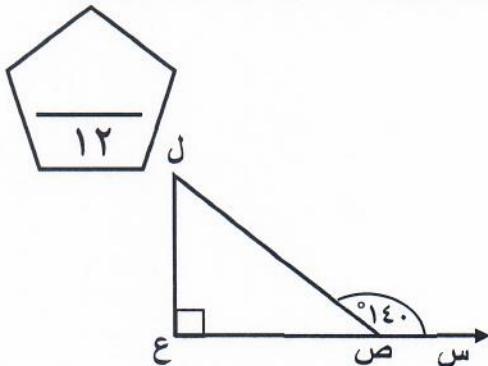
(ج) رتب الأعداد الآتية ترتيباً تناظرياً:

$$7,213, 7,523, 7,5312, 7,931$$

الترتيب التناظري: 7,213, 7,523, 7,5312, 7,931

$$\boxed{-} \\ 4$$

السؤال الثاني



(أ) استخدم البيانات الموجودة على الشكل المقابل ، ثم أكمل :

$\frac{1}{1}$ $\frac{1}{1}$ $\frac{1}{1}$ $\frac{1}{1}$	${}^{\circ}40 - {}^{\circ}140 = {}^{\circ}180$ السبب : التجاور على خط مستقيم واحد ${}^{\circ}50 = {}^{\circ}180 - ({}^{\circ}90 + {}^{\circ}40)$ السبب: مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمثلث = 180°
--	---

—
4

—
4

(ب) أوجد المضاعف المشترك الأصغر(م . م . أ) للعددين ٦ ، ٤

مضاعفات العدد ٤ : ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ...

مضاعفات العدد ٦ : ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ، ٣٠ ، ...

المضاعف المشترك الأصغر(م . م . أ) للعددين ٦ ، ٤ هو ١٢

(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$1\frac{1}{2} - 3\frac{1}{8}$$

$$1\frac{4}{8} - 3\frac{1}{8} =$$

$$1\frac{4}{8} - 2\frac{9}{8} =$$

$$1\frac{5}{8} =$$

1 + 1

—
4



4



موقع المناهج الكويتية

almanahi.com/kw

١ (الفاصلة العشرية)

5

1
1
1
1

السبب: كل زاويتين متتاليتين في متوازي الأضلاع متكمليتين

(أ) انظر إلى الشكل المقابل ، وأكمل :

$$\text{قياس } \hat{B} = {}^{\circ} 115 - {}^{\circ} 115 = {}^{\circ} 65$$

$$B = {}^{\circ} \text{ سم}$$

السبب: كل ضلعين متقابلين في متوازي الأضلاع متطابقان

(ب) أوجد ناتج :

$$10,836 = 1,2 \times 9,03$$

$$\begin{array}{r}
 9.03 \\
 12 \times \\
 \hline
 18.06 \\
 9.030 + \\
 \hline
 10.836
 \end{array}$$

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

(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$6 \frac{4}{7} + 8 \frac{3}{7}$$

$$14 \frac{7}{7} =$$

$$15 =$$

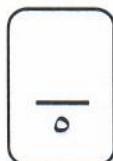
1 + 1
1

3

السؤال الرابع



١ (إضافة الصفر)



$$1 + 1 + 1 + 1$$

(أ) أوجد ناتج : $2,27 - 5,3$

$$\begin{array}{r} 210 \\ 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,27 \\ - \\ 3,03 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,27 - 5,3 \\ = \\ 3,03 \end{array}$$



$$1 + 1$$

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

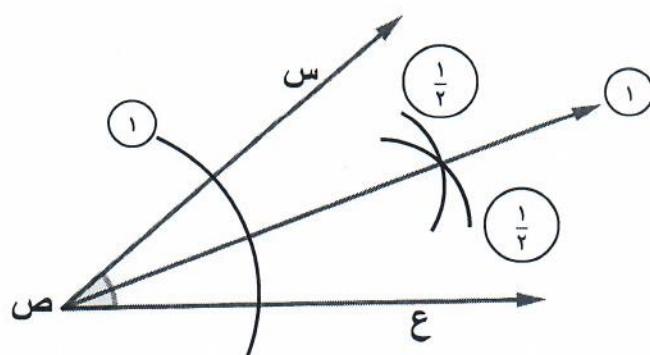
(ب) قارن بين $\frac{2}{3}$ ، $\frac{3}{5}$ م . م . للعددين ٣ ، ٥ هو ١٥

$$\frac{10}{15} = \frac{5 \times 2}{5 \times 3} = \frac{2}{3} , \frac{9}{15} = \frac{3 \times 3}{3 \times 5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{10}{15} > \frac{9}{15}$$

وبالتالي : $\frac{2}{3} > \frac{3}{5}$

(ج) نصف (س ص ع) باستخدام الفرجار وحافة مستقيمة



(٤)

السؤال الخامس



أولاً : في البنود (١ - ٤) ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

ب

ا

$$5 \frac{1}{7} = 2 \frac{1}{7} - 7 \quad (١)$$

ب

ا



(٢) الشكل المقابل يمثل شبه منحرف



موقع

المناهج المدرسية

almanahj.gov.kw

$$٠,٢ = ١,٥ \div ٣ \quad (٣)$$

ب

ا

(٤) العدد ٣٣٣ يقبل القسمة على ٩

ثانياً: في البنود (١٢-٥) لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

٦٧

د

٢٢

ج

١٩

ب

٦

ا

$$= ٩ \div ٥٤ + ١٣ \quad (٥)$$

٣

د

٤

ج

٩

ب

٦

ا

(٦) العدد ٧٢٨ يقبل القسمة على :

٥٠,٥٣

د

٦٠,٠٨

ج

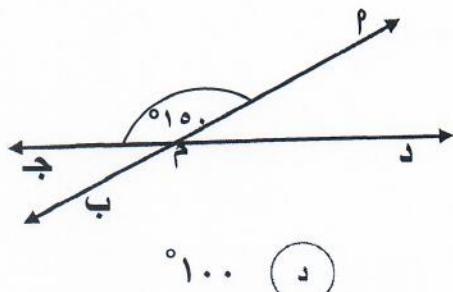
٦٠,٥٣

ب

٦٠,٨

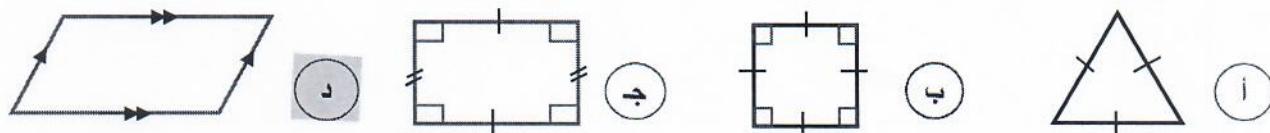
ا

$$= ١٩,٥ + ٤١,٠٣ \quad (٧)$$



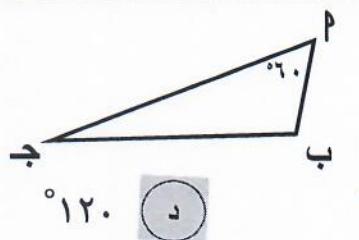
(٨) في الشكل المقابل ، \angle ب ، دج متقاطعان في النقطة م ،
فإن \angle (دج ب) =

١٠٠ ° د ١٨٠ ° ج ١٥٠ ° ب ٣٠ ° ا



(٩) الشكل الذي ليس له خط تنازلي هو :

$\frac{18}{7}$ د $\frac{2}{7}$ ج $\frac{2}{4}$ ب $\frac{4}{2}$ ا



(١١) في الشكل المقابل : إذا كان \angle (د) = ٦٠ °

فإن \angle (ب) + \angle (ج) يساوي :

٢٢٠ ° ب ٢٤٠ ° ا

(١٢) سبعة تريليونات و خمسة و تسعه وأربعون مقربياً إلى أقرب مائة هو :

٧.....٥.. ب
٧.....٦.. د

٧.....٥.. ا
٧.....٦.. ج

انتهت الأسئلة