

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

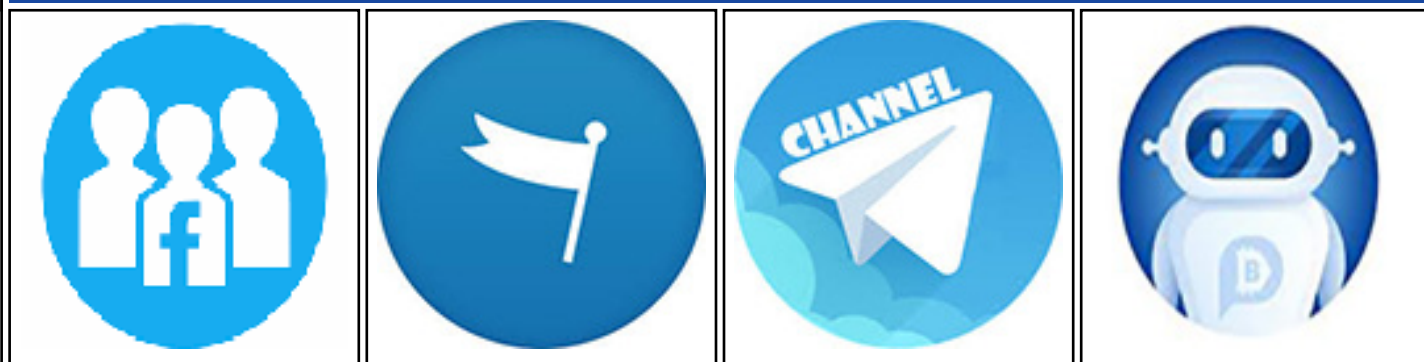


منطقة الجھراء التعليمية

الملف إجابة الاختبار النهائي لمنطقة الجھراء التعليمية

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← 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 6منهج كفايات في مادة الرياضيات	5

السؤال الأول

١) أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة :

$$\begin{aligned} & 3 \frac{3}{4} \div 4 \frac{1}{6} \\ & \frac{15}{4} \div \frac{25}{6} = \\ & \frac{4}{15} \times \frac{25}{6} = \\ & \frac{10}{9} = \frac{2 \cancel{5} \times 5}{3 \cancel{5} \times 3} = \\ & 1 \frac{1}{9} = \end{aligned}$$

تراعى جميع الإجابات الأخرى الصحيحة

$$\frac{12}{12}$$

٢

١

٢

$$\frac{5}{5}$$

٢) رتب الكسور التالية تنازليا :

$$\frac{1}{2}, 0, 25, \frac{2}{5}$$

الترتيب التنازلي هو $\frac{1}{2}, \frac{2}{5}, 0, 25$

$$1 + 1 + 1$$

$$\frac{3}{3}$$

٣) اكتب عددين بين زوج الأعداد التالية :

$$9, 8, 9$$

$$9, 2, 9, 1$$

(يوجد إجابات صحيحة أخرى) ٢

٢) أوجد الناتج :

$$31, 2 = 1, 3 \times 24$$

$$\frac{1}{4} \text{ للفاصله}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 4 \\ 1 \quad 3 \quad \times \\ \hline 7 \quad 2 \\ 2 \quad 4 \quad 0 \quad + \\ \hline 3 \quad 1 \quad 2 \end{array}$$

$$\frac{1}{4} \text{ لناتج الضرب}$$

$$\frac{4}{4}$$



السؤال الثاني :

٩) استخدم البيانات الموجودة على الشكل، ثم اكمل :

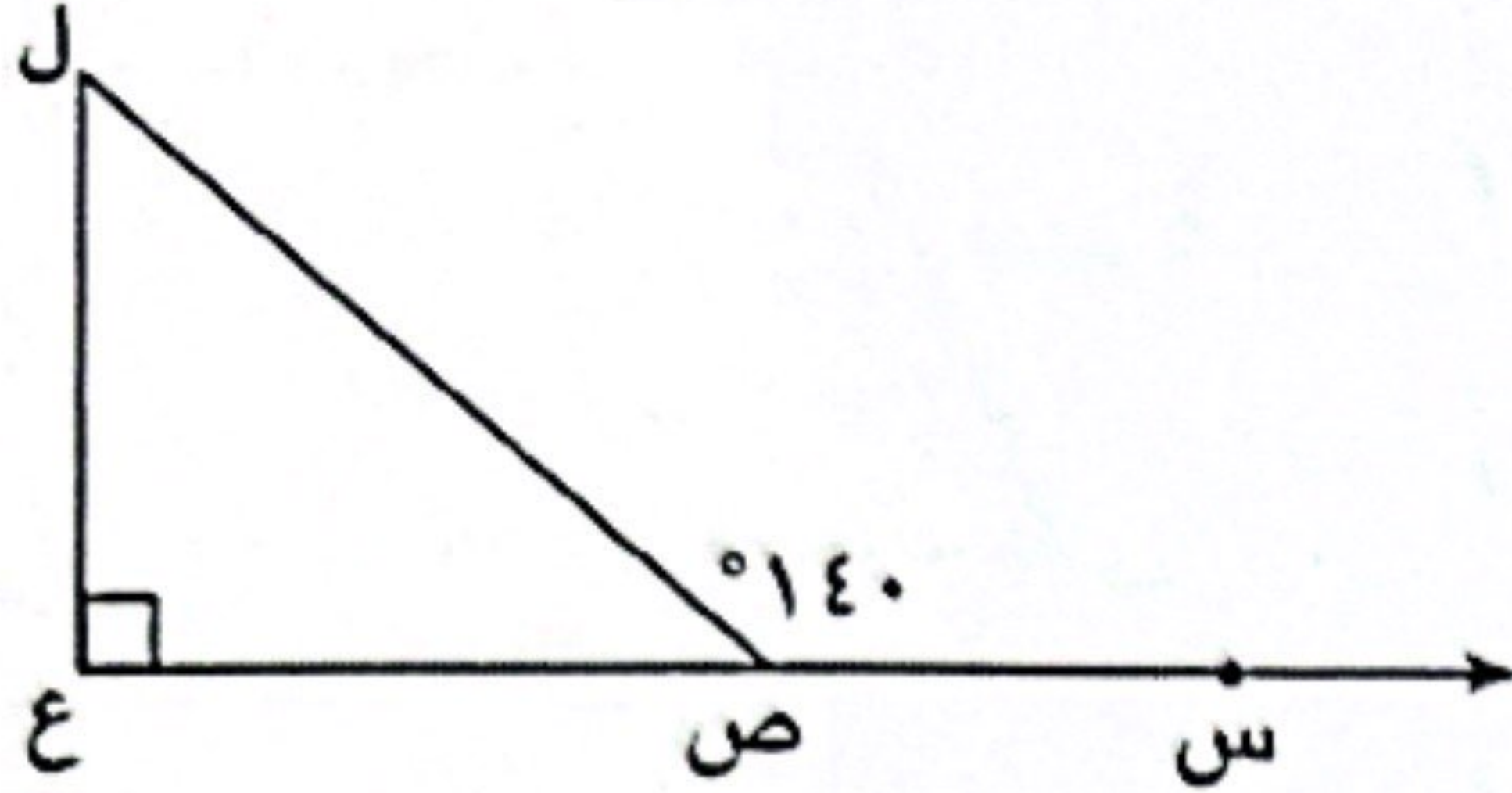
$$\text{قياس } (\angle \text{ص ع}) = 180^\circ - 140^\circ = 40^\circ$$

السبب : بالتجاور على خط مستقيم واحد مع $(\angle \text{ص س})$

$$\text{قياس } (\angle \text{ص ل ع}) = 180^\circ - (90^\circ + 40^\circ) = 50^\circ$$

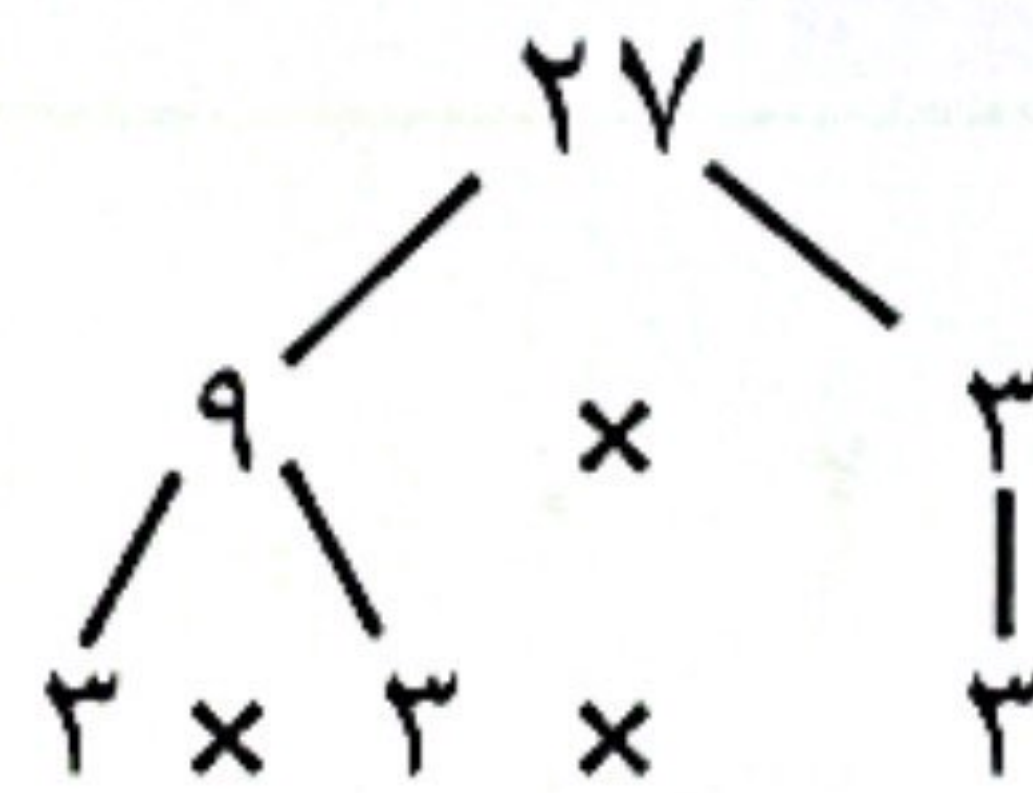
السبب : مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة = 180°

١٢



٤

١٠) استخدم الأس لكتابة عملية التحليل إلى عوامل أولية للعدد التالي :



$$3 \times 3 \times 3 = 27$$

$$3^3 = 27$$

١١) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$4\frac{3}{5} + 6\frac{1}{3}$$

$$4\frac{9}{15} + 6\frac{5}{15} =$$

$$10\frac{14}{15} =$$

٢

٢

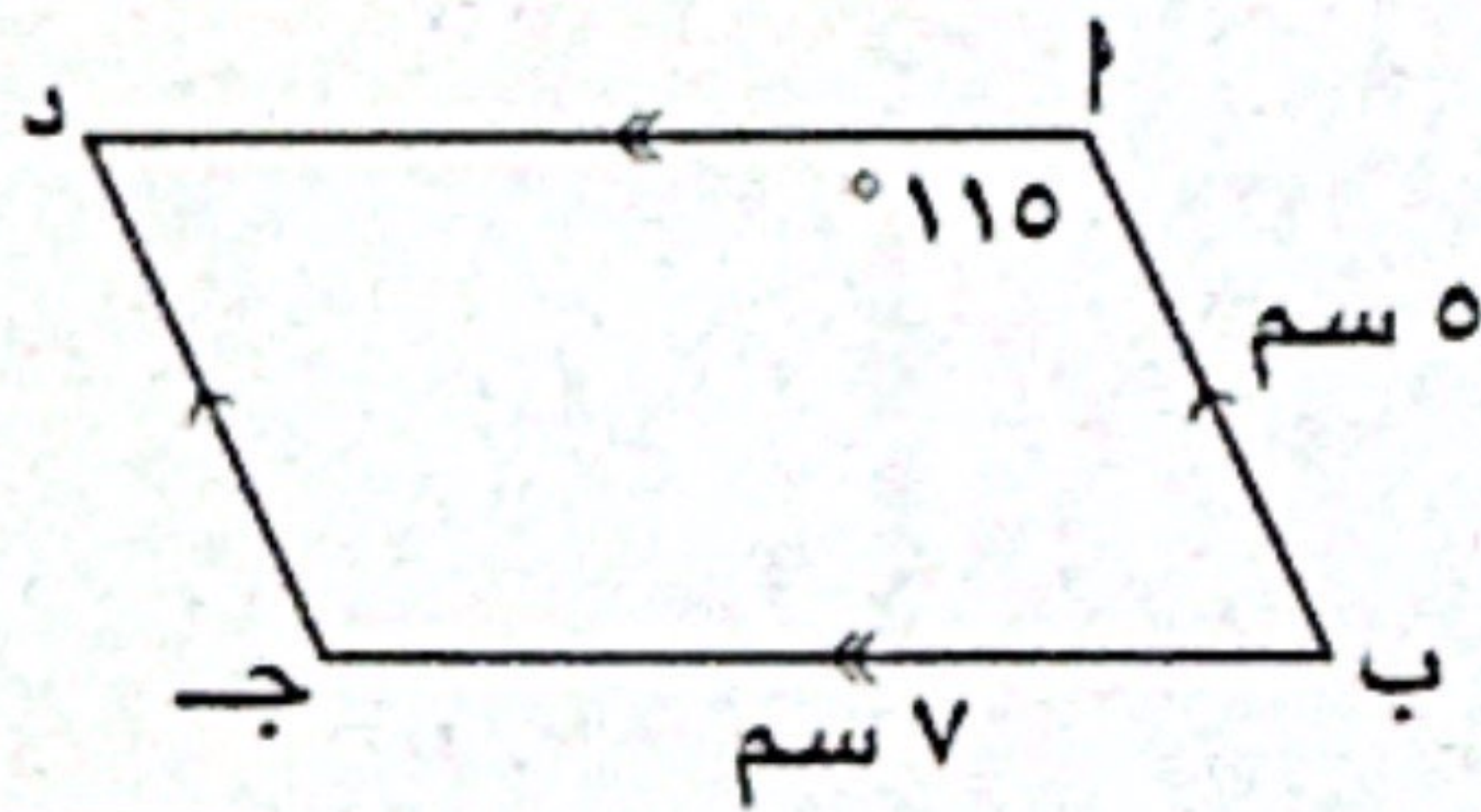
٤



السؤال الثالث:

٨ يمثل الشكل المقابل متوازي أضلاع، أكمل ما يلي :

١٢



٤

- د ج = ٥ سم
السبب : كل ضلعين متقابلين في متوازي الأضلاع متطابقان
قياس (ب) = $180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$
السبب : كل زاويتين متتاليتين في متوازي الأضلاع متكاملتان

٩ (١) ضع الرقم المناسب في لتحصل على عبارة صحيحة :

١

$$76000 \approx 7 \boxed{5} 941$$

(٢) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 60,02 \\ - 7,9 \\ \hline 52,12 \end{array}$$

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

٥

١٠ أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\begin{aligned} & 4\frac{2}{21} - 6\frac{1}{7} \\ & 4\frac{2}{21} - 6\frac{3}{21} = \\ & 2\frac{1}{21} = \end{aligned}$$

٢

١

٣



السؤال الرابع :

④ أوجد الناتج :

$$\frac{12}{12}$$

$$\frac{5}{5}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 0 \\ 8 \\ 6 \\ 1 \\ 1 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \\ 1 \\ 9 \\ 8 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ 2 \\ 2 \\ 6 \\ 6 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \\ 2 \\ 2 \\ 6 \\ 2 \\ 0 \end{array}$$

⑤ (أ) أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين :

٣٥ ، ١٥

١٥ : ١٥ ، ٥ ، ٣ ، ١

٣٥ : ٣٥ ، ٧ ، ٥ ، ١

ع.م.أ (٣٥ ، ١٥) هو ٥

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

⑥ (٢) اكتب في الصورة الاعتيادية في أبسط صورة :

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = 0,4$$

$$\frac{4}{4}$$

$$2$$

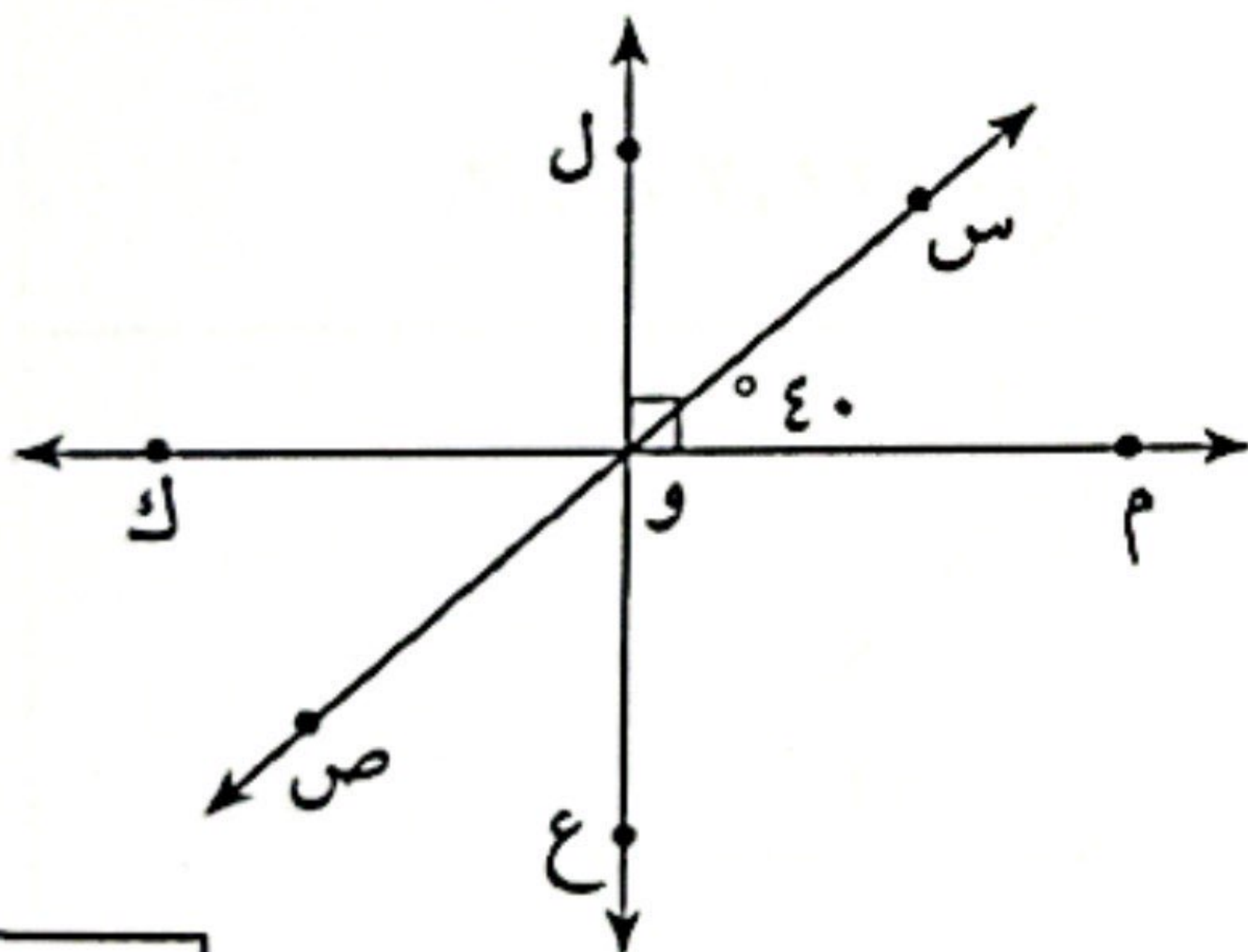
⑦ استخدم الشكل المقابل لإيجاد مايلي :

$$\angle (س و ل) = 90^\circ - 40^\circ = 50^\circ$$

السبب : زاويتان متتامتان

$$\angle (ص و ك) = 40^\circ$$

السبب : بالتقابل بالرأس مع (م و س)

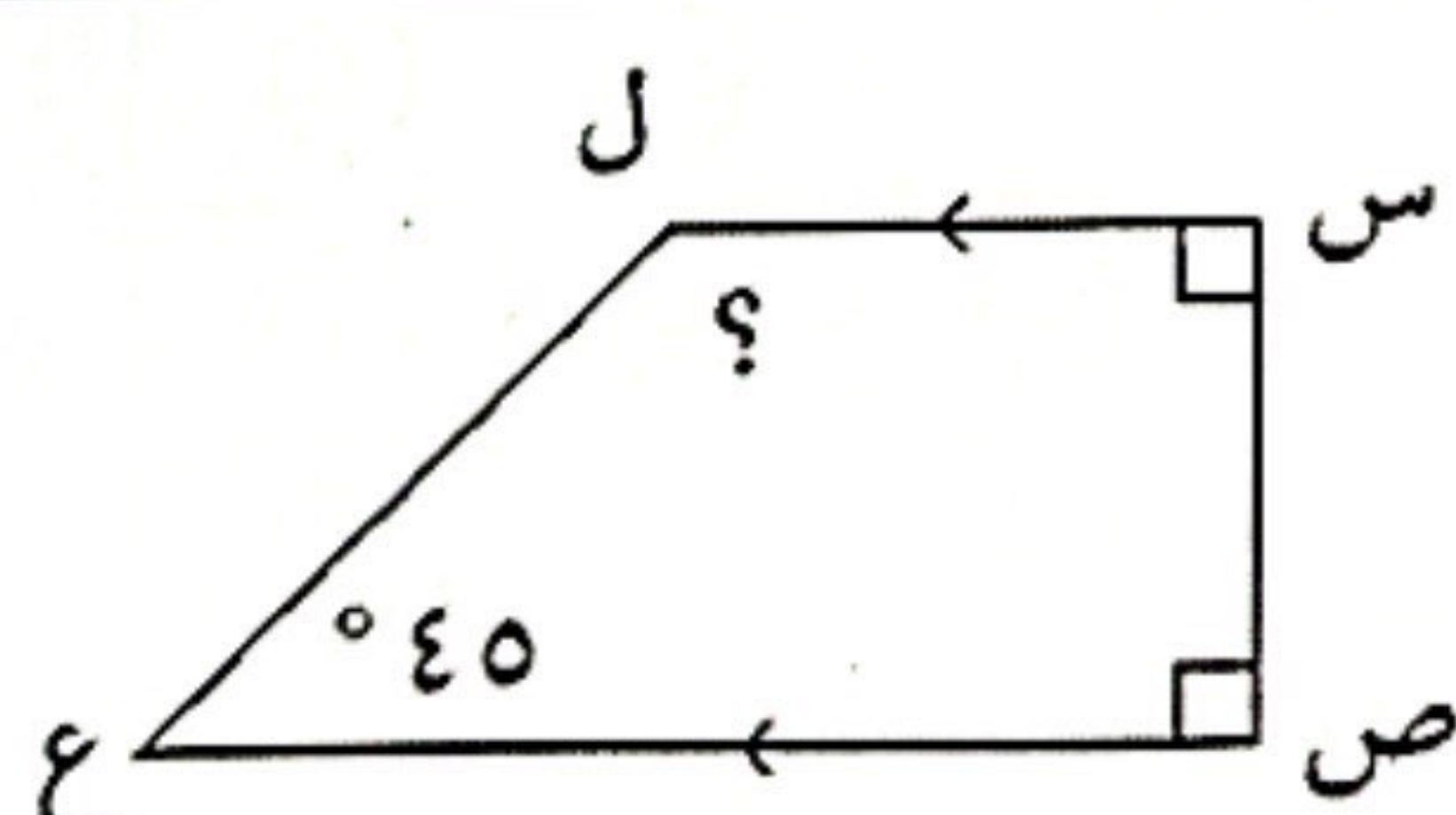


$$1 \\ \frac{1}{2} \\ 1 \\ \frac{1}{2}$$

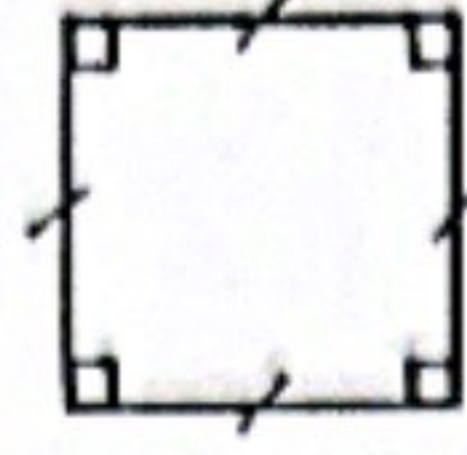
$$\frac{3}{3}$$



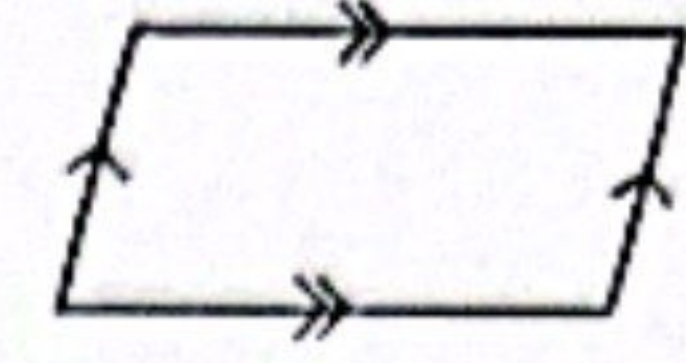
السؤال الخامس: أولاً في البنود (١ - ٤) توجد عبارات ، ظلل في ورقة الإجابة:
 (١) إذا كانت العبارة صحيحة ، (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة: (١×٤)

١	أفضل تقدير لناتج : $١٧٥ \div ٦٢$ هو ٣
٢	الحركة التي أجريت على الشكل (١) لتحصل على الشكل (١١) هي إزاحة
٣	$٨ = ٢٤$
٤	$\frac{٢}{٩} = \frac{٨}{٩} \times \frac{١}{٤}$
ثانياً : في البنود (٥ - ١٢) لكل بند يوجد أربع اختيارات، واحدة فقط منها صحيحة، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح : (١×٨)	
٥	القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ١٢٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٧٤٠ هي : (١) ٤ ملايين (ب) ٤٠ مليارات (ج) ٤ مليارات (د) ٤٠ تريليونات
٦	$٨ - ٣ \times \square = ٥$ أي من الأعداد الآتية يوضع في $\square$ لتحصل على عبارة صحيحة : (١) ٥ (ب) ٣ (ج) ١ (د) صفر
٧	$٢,١٢٨ \div ٠,٣٨ =$ (١) $٣٨ \div ٢١,٢٨$ (ب) $٣٨ \div ٢١٢,٨$ (ج) $٣٨ \div ٢١٢٨$ (د) $٣٨ \div ٢,١٢٨$
٨	في الشكل المقابل (س ل ع) = ؟  (١) ٩٠ (ب) ٥٥ (ج) ١٣٥ (د) ٣٥

الشكل الذي ليس له خط تناظر مما يلي هو :

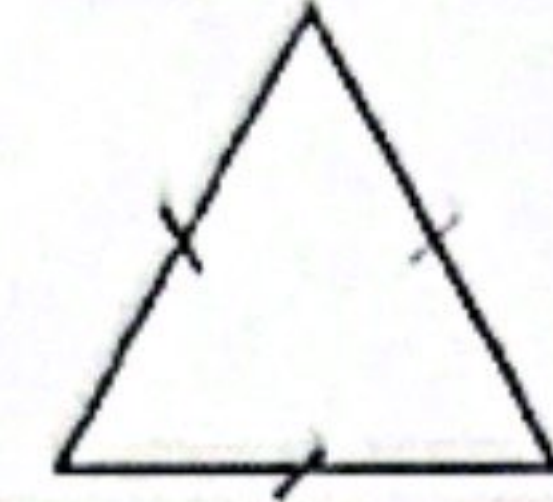


ب

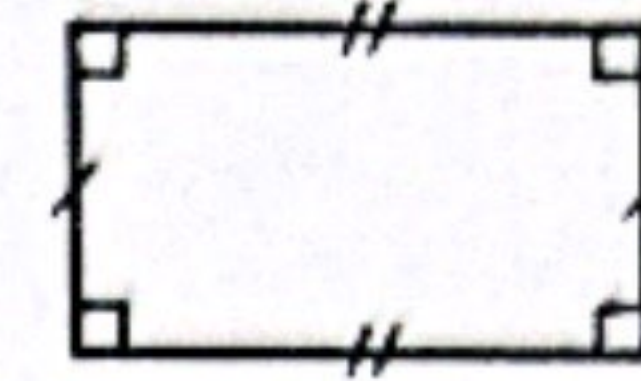


پ

٩

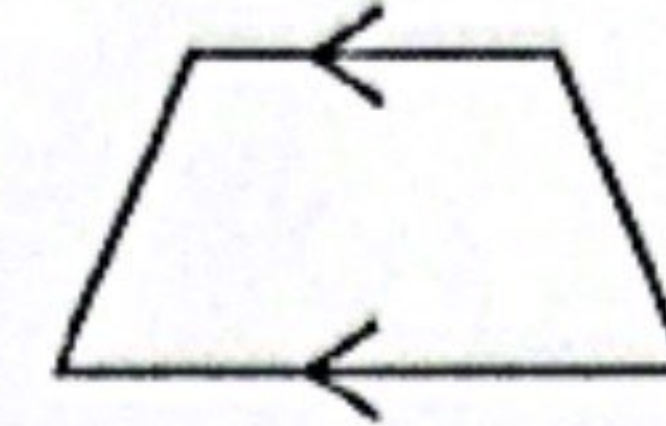


د



ح

الشكل المقابل يمثل :



١٠

د) مستطيل

ح) معين

ب) شبه منحرف

پ) متوازي أضلاع

العدد ٧٢٨ يقبل القسمة على :

د) ٩

ح) ٦

ب) ٣

پ) ٤

١١

$$\frac{1}{10} + \frac{1}{10} + \frac{2}{5}$$

١٢

د) $\frac{4}{10}$

ح) $\frac{3}{5}$

ب) $\frac{2}{5}$

پ) $\frac{1}{5}$

اجابة السؤال الخامس :

أولاً:

ب	پ	١
ب	پ	٢
ب	پ	٣
ب	پ	٤

ثانياً:

د	ح	ب	پ	٥
د	ح	ب	پ	٦
د	ح	ب	پ	٧
د	ح	ب	پ	٨
د	ح	ب	پ	٩
د	ح	ب	پ	١٠
د	ح	ب	پ	١١
د	ح	ب	پ	١٢

١٢

(اطيب الامنيات بالنجاح و التوفيق)

