

لتعم الفائدة ولتدريب
الطلاب على أنماط أسئلة
أكثر أفضل أن يكون
سؤال المقال من جزئين



التقويمي يتكون من :
سؤال مقال (٤ درجات) ،
سؤالين موضوعي (درجتان)
المجموع : (٦ درجات)

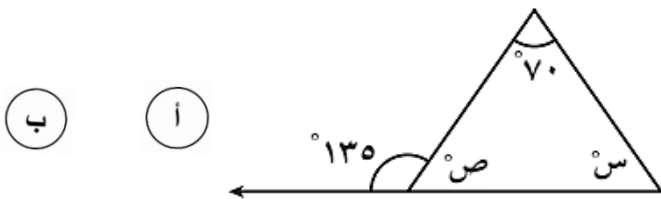
- ٧-٧ حلّ المعادلات التي تشتمل على (جمع / طرح) الكسور الاعتيادية
١٠-٧ قسمة الكسور في صورتها الاعتيادية والعشرية
٣-٨ الزاوية الخارجة للمثلث



حل المعادلة : س - $\frac{2}{3} = \frac{8}{9}$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $3\frac{3}{4} \div 3\frac{1}{8}$

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :



في الشكل المقابل : س = ٦٥° ، ص = ٤٥°

(أ) (ب)

(أ) (ب)

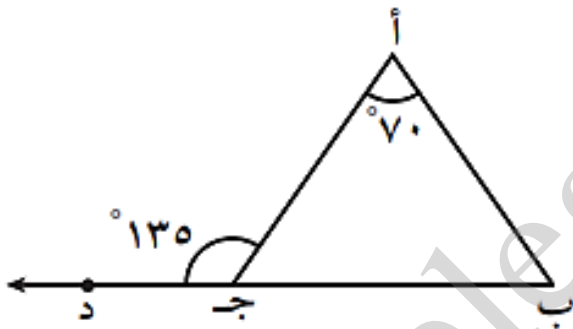
$\frac{2}{9} = 20 \div 4\frac{4}{9}$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $٨,٠ \div \frac{٦}{٧}$

أكمل ما يلي مع ذكر السبب :

٧ (أ ب ج) =

السبب :



٧ (أ ب ج) =

السبب :

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

تم استخدام $\frac{٧}{١١}$ من إجمالي المقاعد في أحد المطاعم ، فالكسر الذي يمثل المقاعد الغير مستخدمة يمكن إيجاداه بالمعادلة :

١ (أ) $\frac{٧}{١١} + س = ١$ ٢ (ب) $\frac{٧}{١١} - س = ١$ ٣ (ج) $١ - \frac{٧}{١١} = س$ ٤ (د) $\frac{٧}{١١} = س$

إذا كانت $س = \frac{١}{٧}$ ، $ص = \frac{٥}{٨}$ فان $س \div ص =$

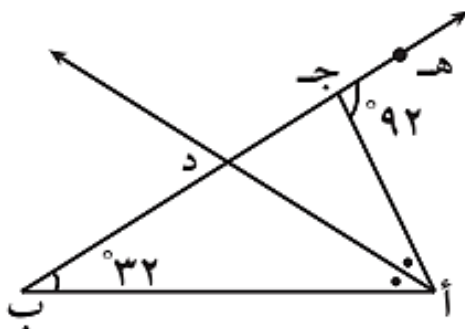
١ (أ) ١٢ ٢ (ب) $\frac{٣}{٤}$ ٣ (ج) $\frac{٤}{٥}$ ٤ (د) ٦

حل المعادلة : $ص + ١ \frac{1}{٦} = ٣ \frac{٢}{٥}$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $٧ \frac{1}{٥} \div ٤ \frac{1}{٢}$

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

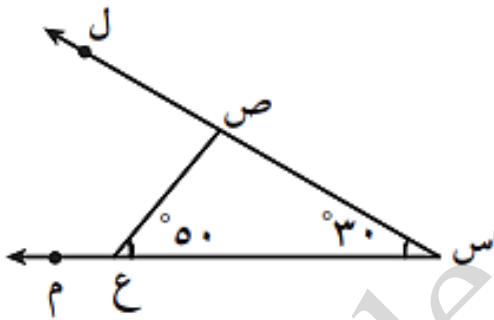
قياس الزاوية الخارجة للمثلث يساوي مجموع قياسي الزاويتين الداخليتين عدا المجاورة لها . (أ) (ب)



في الشكل المجاور : $\angle \hat{A} D \hat{C} = ٦٢^\circ$

(أ) (ب)

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $18, 0 \div \frac{1}{4} \times 2$



أكمل ما يلي مع ذكر السبب :

$$= (ل \text{ ص } ع)$$

السبب :

$$= (س \text{ ص } ع)$$

السبب :

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

حل المعادلة : $ل - \frac{1}{3} = \frac{4}{15}$ هو

د $\frac{1}{4}$

ج $\frac{3}{5}$

ب $\frac{2}{3}$

أ $\frac{1}{15}$

ناتج $7 \div \frac{1}{7}$ في أبسط صورة هو

د ١٤

ج ٧

ب ٤٩

أ ١

$$\text{حل المعادلة : ص} + ٥ = ٩ \frac{٧}{١٢}$$

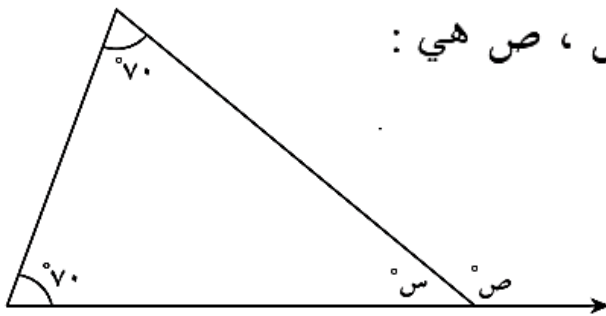
عمارة سكنية ارتفاعها ٣٥ مترًا مقسّمة إلى طوابق . ارتفاع الطابق الواحد $٣ \frac{١}{٢}$ أمتار . ما عدد طوابق العمارة ؟

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

في الشكل المقابل قيمة كلٍّ من س ، ص هي :

$$\text{س} = ٤٠^\circ$$

$$\text{ص} = ١٤٠^\circ$$

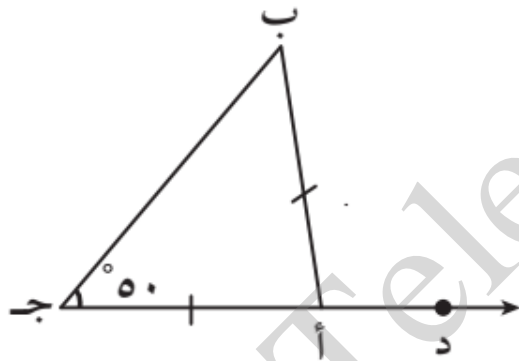


(أ) (ب)

(أ) (ب)

$$١ \frac{٣}{٤} = ١ \frac{١}{٢} \div ٢ \frac{٥}{٨}$$

لوح ألومنيوم طوله $7\frac{3}{4}$ أمتار . يُراد صنع مجموعة رفوف لها نفس عرض اللوح المستخدم ، وطول الرف الواحد ٢٥ ، ٠ متر . فما عدد الرفوف التي يمكن صنعها ؟



في الشكل المقابل :

$$\sphericalangle (أ ب ج) =$$

السبب :

$$\sphericalangle (ب أ د) =$$

السبب :

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

حل المعادلة : $\frac{9}{10} = م + \frac{7}{10}$ هو

د $\frac{3}{8}$

ج $1\frac{3}{5}$

ب ٢

أ $\frac{1}{5}$

قطعة أرض مستطيلة الشكل مساحتها $60\frac{1}{4}$ متراً مربعاً ، قسمت إلى أحواض مساحة كل منها $5\frac{1}{4}$ متراً مربعاً . فما عدد الأحواض التي قسمت إليها ؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

حل المعادلة : $\frac{23}{30} = \frac{2}{3} + أ$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $٨ \div ١\frac{1}{9}$

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :



في الشكل المقابل : $\hat{2} = 33^\circ$

(أ) (ب)

حل المعادلة : ج - $\frac{3}{8} = \frac{1}{5}$ هو $\frac{23}{40}$

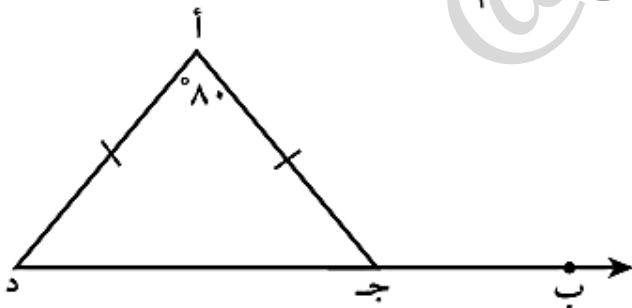
(أ) (ب)

حل المعادلة : $9 = 3\frac{2}{5} + س$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $4\frac{2}{3} \div 5\frac{3}{5}$

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

في الشكل المقابل وباستخدام المعطيات التي على الرسم ،
فإن $\angle ج$ (أ ج ب) =



٨٠ (ب)

٥٠ (أ)

١٣٠ (د)

١٠٠ (ج)

$= 2 \div 1,2$

٠,٣ (د)

$\frac{4}{5}$ (ج)

$\frac{3}{5}$ (ب)

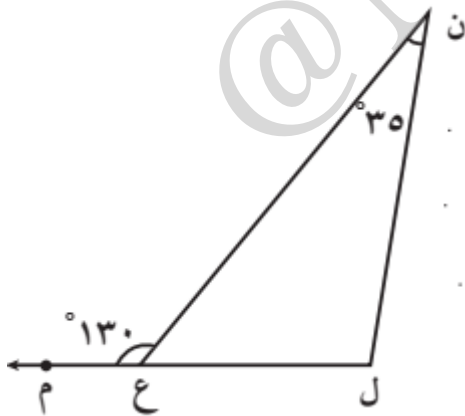
$\frac{2}{5}$ (أ)

حل المعادلة : هـ - ٤ = $\frac{3}{7}$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $\frac{2}{5} \div 2,3$

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

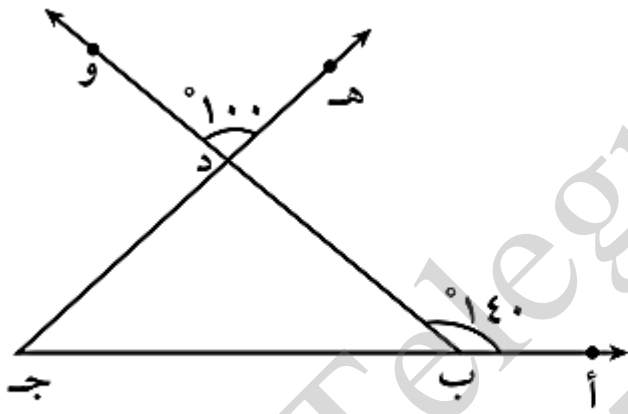
في الشكل المقابل : قياس (ن ل ع) = 25°



$\frac{1}{18} \times \frac{7}{8} = \left(1 \frac{3}{5} \times 1 \frac{7}{8} \right) \div 4 \frac{1}{6}$

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $6\frac{2}{3} \div \frac{5}{6}$

أكمل ما يلي مع ذكر السبب :



و (ب د ج) =

السبب :

و (ب ج د) =

السبب :

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

حل المعادلة : $ل - \frac{1}{3} = \frac{4}{15}$ هو

د $\frac{1}{5}$

ج $\frac{3}{5}$

ب $\frac{4}{5}$

أ $\frac{2}{5}$

ركض فهد مسافة $13\frac{1}{4}$ كم في $2\frac{1}{4}$ ساعة . ما المسافة التي ركضها في ساعة واحدة إذا ركض بالسرعة نفسها ؟

د ٧ كم

ج ٦ كم

ب ٥ كم

أ ٤ كم