

امتحان الفصل الثاني في مادة الرياضيات

10

اللقب :

الاسم :

التمرين الأول : أنجز العمليات التالية عموديا :

$14\ 258 + 95\ 874 = \dots\dots\dots$

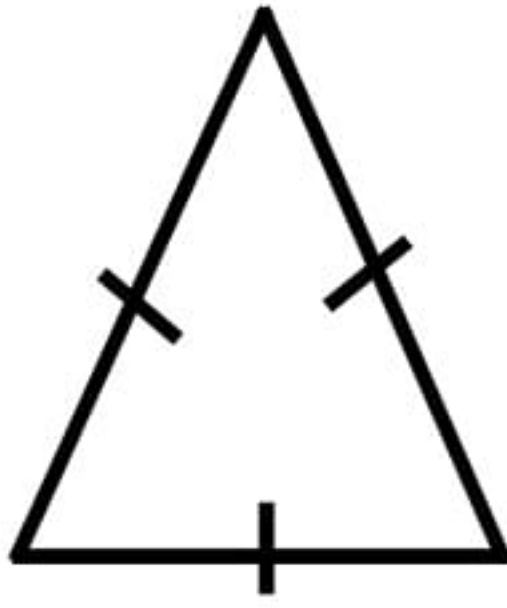
$705 \times 32 = \dots\dots\dots$

$5718 \times 14 = \dots\dots\dots$

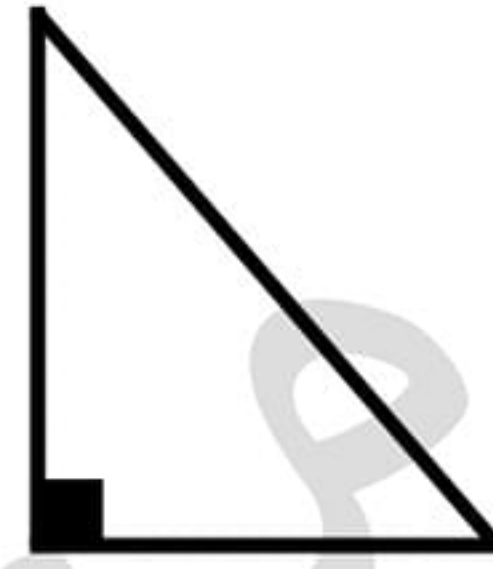
التمرين الثاني : حوّل الى الوحدة المطلوبة :

$6\ h\ 9\ L = \dots\dots\dots\ cL / 12\ 800\ mL = \dots\dots\dots\ dL / 70\ L\ 9\ cL = \dots\dots\dots\ mL$

التمرين الثالث : سمّي الأشكال الهندسية الآتية :



.....



.....



.....

التمرين الرابع : ثمن 5 عُلب عصير 125 دينارًا :

أكمل الجدول التالي :

عدد عُلب العصير	5	7	9	
الثمن بالدينار	125			225

الوضعية الإدماجية :

يملك فلاح قطعة أرض طولها 110 m و عرضها 70 m .

◀ - أحسب محيط هذه الأرض ؟

أراد الفلاح إحاطتها بسياج ، فاشترى السياج بـ 7520 دينارًا و مستلزمات أخرى

بـ 2500 دينارًا و دفع للعامل الذي قام بالتسييج 3000 دينارًا .

◀ - ما هي كلفة تسييج هذه الأرض ؟

زرع هذا الفلاح الأرض بطاطا فجنى 4700 Kg ، و لتسهيل بيعها وضعها في

أكياس ذات 20 Kg .

◀ - ما هو عدد الأكياس التي تحصل عليها ؟

امتحان الفصل الثاني في مادة الرياضيات

10

اللقب :

الاسم :

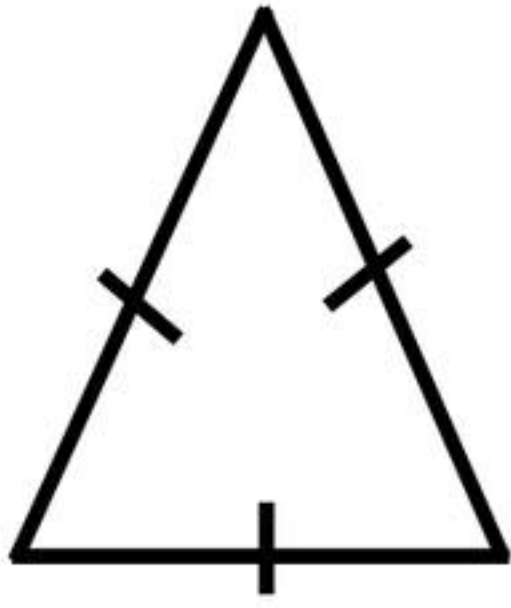
التمرين الأول : أنجز العمليات التالية عموديا :

$$14\ 258 + 95\ 874 = \mathbf{110.132} \quad 705 \times 32 = \mathbf{225.60} \quad 5718 \times 14 = \mathbf{80052}$$

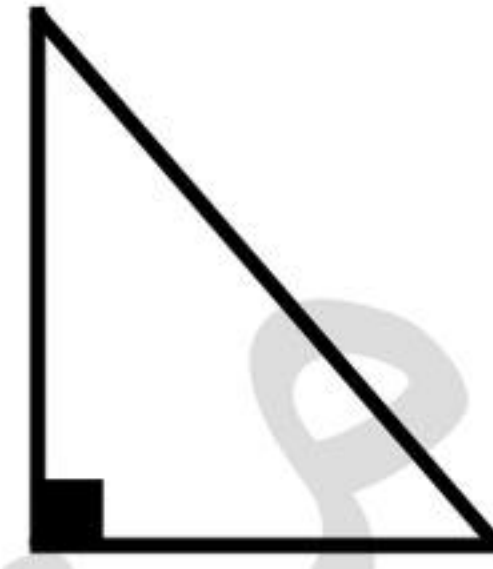
التمرين الثاني : حوّل الى الوحدة المطلوبة :

$$6\ \text{hL}\ 9\ \text{L} = \mathbf{60900}.\text{cL} / 12\ 800\ \text{mL} = \mathbf{128}...\ \text{dL} / 70\ \text{L}\ 9\ \text{cL} = \mathbf{70090}.\ \text{mL}$$

التمرين الثالث : سمّي الأشكال الهندسية الآتية :



مثلث متقايس. الاضلاع



مثلث قائم.....



مثلث متساوي الساقين

التمرين الرابع : ثمن 5 عُلب عصير 125 دينارًا :

أكمل الجدول التالي :

عدد عُلب العصير	5	7	9	9.
الثمن بالدينار	125	175...	225...	225

الوضعية الادماجية :

يملك فلاح قطعة أرض طُولها 110 m و عرضها 70 m .

◀ - أحسب محيط هذه الأرض ؟

أراد الفلاح إحاطتها بسياج ، فاشترى السياج بـ 7520 دينارًا و مستلزمات أخرى

بـ 2500 دينارًا و دفع للعامل الذي قام بالتسييج 3000 دينارًا .

◀ - ما هي كلفة تسييج هذه الأرض ؟

زرع هذا الفلاح الأرض بطاطا فجنى 4700 Kg ، و لتسهيل بيعها وضعها في

أكياس ذات 20 Kg .

◀ - ما هو عدد الأكياس التي تحصل عليها ؟

حل الوضعية الإدماجية :

الحل

الاجوبة

العمليات

حساب محيط الأرض :

(الطول + العرض) × 2

$$(110 + 70) \times 2 = 360 \text{ m}$$

$$7520 + 2500 + 3000 = 13020$$

◀ - كلفة تشييع هذه الأرض هي : 13020 دينارا .

$$4700 \div 20 = 235$$

◀ - عدد الأكياس التي تحصل عليها 235 كيسًا

$$\begin{array}{r} 180 \\ \times 2 \\ \hline = 360 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 110 \\ + 70 \\ \hline = 180 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7520 \\ + 2500 \\ + 3000 \\ \hline = 13020 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overbrace{4700} \\ - 40 \\ \hline = 070 \\ - 60 \\ \hline = 100 \\ - 100 \\ \hline = 000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ \hline 235 \end{array}$$