

الإختبار رقم 2 للفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

أنجز العمليات التالية :

$$\begin{array}{r} 157 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 326 \\ \times 13 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 205 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$$

التمرين الثاني :

المسافة بين منزلك ومدرستك 260 m وبين منزل صديقك رضا والمدرسة 29dam
- أي المنزلين أقرب إلى المدرسة، منزلك أم منزل رضا ؟ ولماذا ؟

التمرين الثالث

عند ضائع 3kg من الذهب ، استخدم منه 2350g لصنع بعض الحلبي
- ماهو وزن الذهب المتبقي؟
- ماهي المعايير اللازمة لوزن الذهب المتبقي ؟

التمرين الرابع :

ارسم مثلثاً ADE قائماً في الرأس E حيث AE=3cm و DE=6cm

الوضعية الإدماجية :

نظمت مدرستك رحلة إلى متحف المجاهد لتلاميذ السنة الثالثة حيث ذهب تلاميذ 5 أقسام مع العلم أنه في كل قسم 18 تلميذا .

- ماهو عدد كل التلاميذ الذين ذهبوا في الرحلة ؟
- توزعوا بالتساوي على الحافلات حيث تتسع كل حافلة لـ15 تلميذا
- ما هو عدد الحافلات التي قامت بنقلهم ؟
- إذا استهلكت كل حافلة 3L من البنزين وكان ثمن اللتر الواحد 23 ديناراً
- كم لتراً من البنزين استهلكت كل الحافلات ؟
- ما هو ثمن البنزين المستهلك ؟

التمرين الأول (1.5ن) :

انجاز العمليات

157	326	205
$\times 5$	$\times 13$	$\times 54$
<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>
785	978	820
	326	1025
	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>
	4238	11070

التمرين الثاني (1ن) :

$$29 \text{ dam} = 290 \text{ m}$$

- منزلي هو الأقرب إلى المدرسة لان

$$260 \text{ m} < 29 \text{ dam}$$

التمرين الثالث (2ن) :

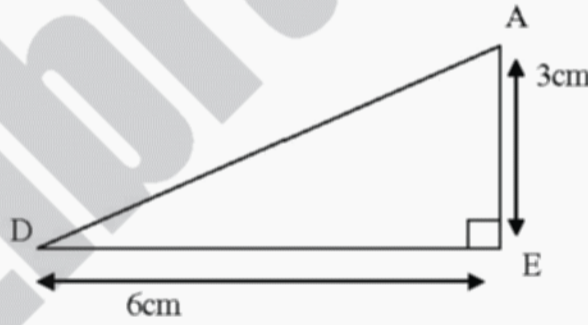
$$3 \text{ kg} = 3000 \text{ g}$$

$$3000 \text{ g} - 2350 \text{ g} = 650 \text{ g}$$

- وزن الذهب المتبقي 650 g

- المعايير اللازمة : 50g - 100g - 500g

التمرين الرابع (1.5ن) :



الوضعية الإدماجية (4ن) :

$$18 \times 5 = 90$$

عدد كل التلاميذ : 90 تلميذا

$$15 \times 6 = 90$$

عدد الحافلات التي قامت بنقلهم : 6 حافلات

$$3 \times 6 = 18$$

استهلكت كل الحافلات : 18 لترا

$$18 \times 23 = 414$$

ثمن البنزين المستهلك : 414 ديناراً

$$18$$

$$\times 5$$

$$90$$

$$18$$

$$\times 23$$

$$54$$

$$36$$

$$414$$