

التاريخ: 2021/03/01
المدة: 1 ساعة و30 د

المادة: رياضيات

المستوى: الرابعة ابتدائي

تصحيح اختبار الفصل الأول

التّمرين الأول:

حوّل إلى الوحدّة المطلوبّة.

$$5742 \text{ mm} = 5 \text{ m} 724 \text{ mm}$$

$$35 \text{ dm} = 3500 \text{ Mm}$$

$$570 \text{ g} = 5 \text{ hg} 70 \text{ g}$$

$$97 \text{ dag} = 970. \text{ g}$$

التّمرين الثاني:

قَطَعَتْ حَافِلَةٌ مَسَافَةً (103 km) فِي الرِّحْلَةِ الْأُولَى وَ قَطَعَتْ مَسَافَةً (500 dam) فِي الرِّحْلَةِ الثَّانِيَةِ.
مَا هِيَ الْمَسَافَةُ الْكُلِّيَّةُ الَّتِي قَطَعَتْهَا الْحَافِلَةُ؟

الجواب

الحل

العملية

$$500 \text{ dam} = 5 \text{ km}$$

$$130 \text{ km} + 5 \text{ km} = 108 \text{ km}$$

المسافة الكلية التي قطعها الحافلة هي 108km

	103
+	5
<hr/>	
=	108

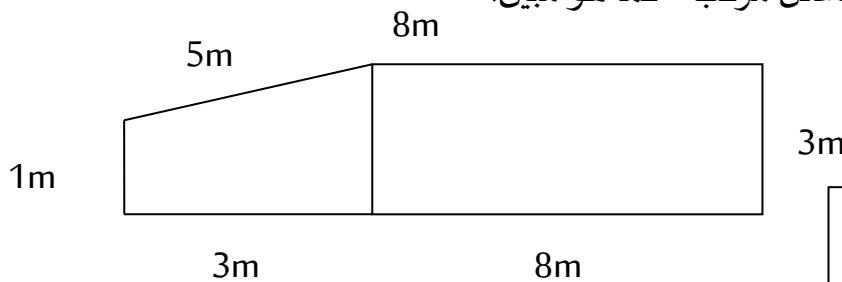
km	hm	dam	m
5	0	0	

التّمرين الثالث:

يَمْلِكُ رَجُلٌ بُسْتَانًا فِي مَنْزِلِهِ يَتَكَوَّنُ مِنْ شَكْلِ مَرْكَبٍ كَمَا هُوَ مَبِين.

أحاطه بسياج.

أحسب طول السياج.



$$1 \text{ m} + 5 \text{ m} + 8 \text{ m} + 3 \text{ m} + 8 \text{ m} + 3 \text{ m} = 28 \text{ m}$$

طول السياج هو 28m

التَّمرينُ الرَّابِعُ:

بمناسبة الدخول المدرسي أعطى الجد لأحفاده مبلغ 250 دج لكل واحد
إذا علمت أنه لديه 12 حفيدا
أحسب المبلغ الإجمالي الذي أعطاه الجد لأحفاده

الجواب

الحل

العملية

$$250 \times 12 = 3000$$

المبلغ الإجمالي الذي أعطاه الجد لأحفاده هو 3000 دج

$$\begin{array}{r} 250 \\ \times 12 \\ \hline 50 \\ + 25. \\ \hline = 3000 \end{array}$$

الْوَضْعِيَّةُ الإِدْمَاجِيَّةُ:

اتفق ثلاثة إخوة على مساعدة جارهم المحتاج بمبلغ مالي، فجمع علي مبلغ 8500 دج وجمع أخوه مصطفى
ثلاثة أضعاف مبلغ علي، أما يوسف فقد جمع مبلغا يقل عن مبلغ علي بـ 4000 جج
- أحسب المبلغ الذي جمعه مصطفى.
- أحسب المبلغ الذي جمعه يوسف.
ما هو المبلغ الإجمالي الذي سيقدمه الإخوة الثلاثة لجارهم

الجواب

الحل

العملية

$$8500 \times 3 = 25500 \text{ da}$$

المبلغ الذي جمعه مصطفى 25500 دج

$$8500 - 4000 = 4500$$

المبلغ الذي جمعه يوسف 4500 دج

$$8500 + 25500 + 4500 = 38500$$

المبلغ الذي سيقدمه الإخوة الثلاثة هو 38500 دج

$$\begin{array}{r} 8500 \\ - 4000 \\ \hline = 4500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8500 \\ \times 3 \\ \hline = 25500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8500 \\ + 25500 \\ + 4500 \\ \hline = 38500 \end{array}$$