

التـارـيخـ: 2021/03/01

المـدةـ: 1 سـاـوـ3ـ0ـ دـ

اخـتـيـارـ الفـصـلـ الـأـوـلـ

المـادـةـ: رـياـضـيـاتـ

الـمـسـتـوىـ: الـرـابـعـ اـبـتـدـائـيـ

الـتـمـرـينـ الـأـوـلـ:

حـوـلـ إـلـىـ الـوـحدـةـ الـمـطـلـوـبـةـ.

$$5742 \text{ mm} = \dots \text{ m} \dots \text{ mm}$$

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

$$570 \text{ g} = \dots \text{ hg} \dots \text{ g}$$

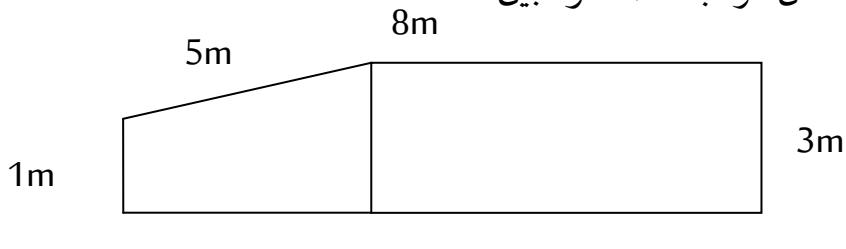
$$97 \text{ dag} = \dots \text{ g}$$

الـتـمـرـينـ الثـانـيـ:

قطـعـتـ حـافـلـةـ مـسـافـةـ (103 km)ـ فـيـ الرـخـلـةـ الـأـوـلـيـ وـ قـطـعـتـ مـسـافـةـ (500 dam)ـ فـيـ الرـخـلـةـ الـثـانـيـةـ.
ماـهـيـ الـمـسـافـةـ الـكـلـيـةـ الـتـيـ قـطـعـتـهاـ الـحـافـلـةـ؟

الـتـمـرـينـ الثـالـثـ:

يـمـلـكـ رـجـلـ بـسـتـانـاـ فـيـ مـنـزـلـهـ يـتـكـونـ مـنـ شـكـلـ مـرـكـبـ كـمـاـ هـوـ مـبـيـنـ.
أـحـاطـهـ بـسـيـاجـ.



أـحـسبـ طـولـ السـيـاجـ.

الـتـمـرـينـ الرـابـعـ:

بـمـنـاسـبـةـ الدـخـولـ الـمـدـرـسيـ أـعـطـيـ الـجـدـ لـأـحـفـادـهـ مـبـلـغـ 250 دـجـ لـكـلـ وـاحـدـ
إـذـاـ عـلـمـتـ أـنـهـ لـدـيـهـ 12ـ حـفـيدـاـ،ـ أـحـسبـ الـمـبـلـغـ الـإـجمـالـيـ الـذـيـ أـعـطـاهـ الـجـدـ لـأـحـفـادـهـ

الـوـضـعـيـةـ الـإـدـمـاجـيـةـ:

اتفـقـ ثـلـاثـةـ إـخـوـةـ عـلـىـ مـسـاعـدـةـ جـارـهـمـ الـمـحـتـاجـ بـمـلـغـ مـالـيـ،ـ فـجـمـعـ عـلـىـ مـبـلـغـ 8500 دـجـ وـجـمـعـ أـخـوـهـ مـصـطـفـيـ
ثـلـاثـةـ أـصـعـافـ مـبـلـغـ عـلـيـ،ـ أـمـاـ يـوـسـفـ فـقـدـ جـمـعـ مـبـلـغاـ يـقـلـ عـنـ مـبـلـغـ عـلـيـ بـ 4000 دـجـ

-ـأـحـسبـ الـمـبـلـغـ الـذـيـ جـمـعـهـ مـصـطـفـيـ.

-ـأـحـسبـ الـمـبـلـغـ الـذـيـ جـمـعـهـ يـوـسـفـ.

-ـمـاـ هـوـ الـمـبـلـغـ الـإـجمـالـيـ الـذـيـ سـيـقـدـمـهـ إـلـيـهـ الـلـثـلـاثـةـ لـجـارـهـ؟ـ

التـارـيخ: 2021/03/01

المـدة: 1 سـاـوـ3ـ0ـدـ

تصـحـيـح اـخـتـيـارـاـلـفـصـلـاـلـأـوـلـ

المـادـة: رـياـضـيـات

الـمـسـطـوـيـ: الـرـابـعـة اـبـتدـائـيـ

الـتـمـرـينـاـلـأـوـلـ:

حـوـلـ إـلـىـ الـوـحـدـةـ الـمـطلـوبـةـ.

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

$$35 \text{ dm} = 3 \text{ m} 5 \text{ dm}$$

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

$$97 \text{ dag} = 9 \text{ g} 70 \text{ mg}$$

الـتـمـرـينـاـلـثـانـيـ:

قـطـعـتـ حـافـلـةـ مـسـافـةـ (103 km) فـيـ الرـحـلـةـ الـأـوـلـيـ وـ قـطـعـتـ مـسـافـةـ (500 dam) فـيـ الرـحـلـةـ الـثـانـيـةـ.

مـاهـيـ مـسـافـةـ الـكـلـيـةـ الـتـيـ قـطـعـتـهاـ الـحـافـلـةـ؟

الـجـوابـ

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

الـحلـ

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

الـعـلـمـيـةـ

$$\begin{array}{r}
 103 \\
 + \\
 5 \\
 \hline
 108
 \end{array}$$

الـمـسـافـةـ الـكـلـيـةـ الـتـيـ قـطـعـتـهاـ الـحـافـلـةـ هـيـ 108 km

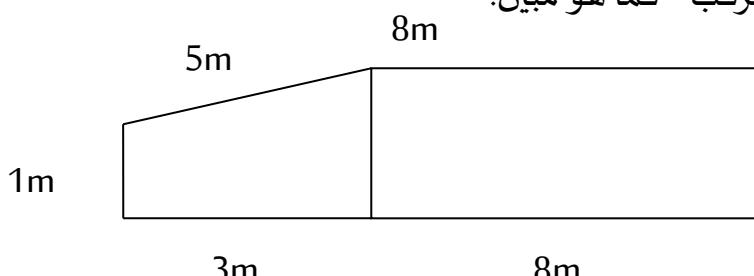
km	hm	dam	m
5	0	0	

الـتـمـرـينـاـلـثـالـثـ:

يـمـلـكـ رـجـلـ بـسـتـانـاـ فـيـ مـنـزـلـهـ يـتـكـونـ مـنـ شـكـلـ مـرـكـبـ كـمـاـ هـوـ مـبـيـنـ.

أـحـاطـهـ بـسـيـاجـ.

أـحـسـبـ طـولـ السـيـاجـ.



3m

$$1m + 5m + 8m + 3m + 8m + 3m = 28m$$

طـولـ السـيـاجـ هـيـ 28m

التمرين الرابع:

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

الجواب	الحل	العملية
$250 \times 12 = 3000$		
المبلغ الإجمالي الذي أعطاه الجد لأحفاده هو 3000 دج	$\begin{array}{r} 1^1 250 \\ \times \quad 12 \\ \hline \quad 50 \\ + \quad 25. \\ \hline = \quad 3000 \end{array}$	

الوضعية الإدماجية:

اتفق ثلاثة إخوة على مساعدة جارهم المحتاج بملغٍ مالي، فجمع علي مبلغ 8500 دج وجمع أخوه مصطفى ثلاثة أضعاف مبلغ علي، أما يوسف فقد جمع مبلغاً يقل عن مبلغ علي بـ 4000 دج

- أحسب المبلغ الذي جمعه مصطفى.
- أحسب المبلغ الذي جمعه يوسف.

ما هو المبلغ الإجمالي الذي سيقدمه الإخوة الثلاثة لجارهم

الجواب	الحل	العملية
$8500 \times 3 = 25500$ دج		$\begin{array}{r} 8500 \\ - \quad 4000 \\ \hline = \quad 4500 \end{array}$
المبلغ الذي جمعه مصطفى 25500 دج	$8500 - 4000 = 4500$	$\begin{array}{r} 8500 \\ \times \quad 3 \\ \hline = \quad 25500 \end{array}$
المبلغ الذي جمعه يوسف 4500 دج		$\begin{array}{r} 8500 \\ + \quad 25500 \\ + \quad 4500 \\ \hline = \quad 38500 \end{array}$
المبلغ الذي سيقدمه الإخوة الثلاثة هو 38500 دج	$8500 + 25500 + 4500 = 38500$	