

حل مراجعة عامة 4

التمرين الأول (1.5ن):

حول الفاصلة على أن يصبح رقم 2 في مرتبة العشرات في الأعداد التالية :

$$4231,9 \xrightarrow{\leftarrow} 423,19$$

$$7,253 \xrightarrow{\leftarrow} 725,3$$

$$12,59 \xrightarrow{\leftarrow} 125,9$$

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



التمرين الأول (1.5ن):

تحويل الفاصلة على أن يصبح رقم 2 في مرتبة العشرات في الأعداد التالية :

$$\begin{array}{r} 4231,9 - 7,253 - 12,59 \\ \hline 423,19 \leftarrow 4231,9 \quad 725,3 \leftarrow 7,253 \quad 125,9 \leftarrow 12,59 \end{array}$$

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



التمرين الثاني: (1.5 ن)

- اكتب الأعداد العشرية التالية على شكل كسور عشرية أو العكس:

$$\frac{220}{100} = 220 \div 100 = 220,0 = 2,2$$

$$\frac{356}{10} = 356,0 = 35,6$$

$$\frac{953}{1000} = 953 \div 1000 = 0,953$$

$$7,1 = \frac{71}{10}$$

$$46,068 = \frac{46068}{1000}$$

$$6,483 = \frac{6483}{1000}$$

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني



ملف الحصة المباشرة و المسجلة



1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



التمرين الثاني: (1.5 ن)

كتابة الأعداد العشرية على شكل كسور عشرية :

$$7,1 = \frac{71}{10}$$

$$46,068 = \frac{46068}{1000}$$

$$6,483 = \frac{6483}{1000}$$

$$\frac{220}{100} = 2,2$$

$$\frac{356}{10} = 35,6$$

$$\frac{953}{1000} = 0,953$$

منصة التعليم الإلكتروني دروسكم



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

1.5

الحل

العمليات

التمرين الثالث : (1.5 ن)

لفلاح أرض أنتجت له 45.5 قنطار من القمح فباعه بثمن 46 دينار للكيلوغرام الواحد .
- احسب ثمن بيع القمح .

التحويل

$$45,5g = 4550 \text{ Kg}$$

$$4550 \times 46 = 209300$$

بثمن بيع القمح

هو : 209300 ديناراً

$$\begin{array}{r} 4550 \\ \times 46 \\ \hline 27300 \\ +182000 \\ \hline 209300 \end{array}$$

t	q	kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
	45	50						

ملصقة دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

$$45.5 \text{ q} = 4550 \text{ kg}$$

الحل

العمليات

$$\begin{array}{r} 4550 \\ \times 46 \\ \hline = 27300 \\ +18200. \\ \hline =209300 \end{array}$$

التمرين الثالث: (1.5 ن)

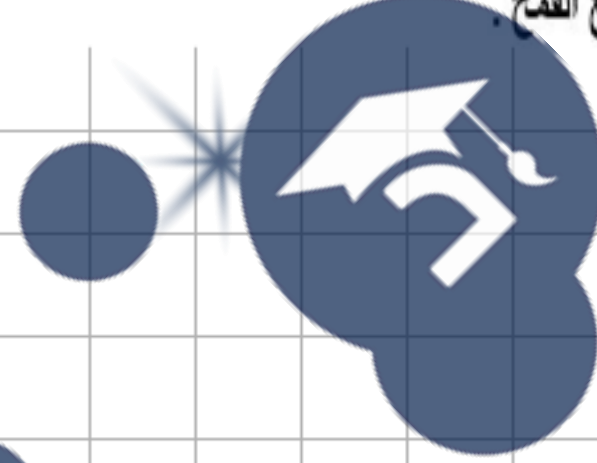
لفلاح أرض أنتجت له 45.5 قنطار من القمح فباعه بثمان 46 دينار للكيلو غرام الواحد .
- احسب ثمن بيع القمح .

وزن القمح بالكيلو غرام هو : 4550 كيلو غرام

$$4550 \times 46 = 209300 \text{ DA}$$

1/ ثمن بيع القمح هو : 209300 دينار

منصة التعليم الإلكتروني
دروسكم



دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصص المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

الحل

العمليات

التمرين الرابع: (1.5 ن)

تمارس دعاء رياضة نط الحبل فتقوم بـ 260 لفة في 4 دقائق .
احسب عدد اللفات التي تقوم بها في 8 دقائق .

عدد اللفات التي تقوم بها في 8 دقائق هو 520 لفة

$$\begin{array}{r} 260 \\ \times 2 \\ \hline 520 \end{array}$$

ط 1 م ت = $\frac{\text{العدد الكبير}}{\text{العدد الصغير}} = \frac{260}{4}$

$$260 \div 4 = 65$$

$$65 \times 8 = 520$$

$$\begin{array}{r} 260 \\ -240 \\ \hline 020 \\ -20 \\ \hline 00 \end{array}$$

عدد الدقائق	4	8
عدد اللفات	260	?

ط 3

$$\Rightarrow x = \frac{260 \times 8}{4} = 520$$

$$\begin{array}{r} 2080 \\ -2080 \\ \hline 00 \end{array}$$

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

- 1 حصص مباشرة
- 2 حصص مسجلة
- 3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

$$260 \times 2 = 520$$

الحل

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times 2 \\ \hline 520 \end{array}$$

العمليات

التمرين الرابع : (1.5 ن)

تمارس دعاء رياضة نط الحبل فتقوم بـ 260 لفة في 4 دقائق .
احسب عدد اللفات التي تقوم بها في 8 دقائق .

يمكن حل الوضعية باستخدام الطريقة الثلاثية وطريقة معامل التناسب

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



التمرين الخامس: (1.5 ن)

باستخدام المدور:

1/ ارسم مثلثاً متساوي الساقين ABC طول قاعدته (3cm) وطول الضلعين المتقايسين هو (5cm) .

- احسب محيطه.

2/ ارسم مثلثاً متقايس الأضلاع XWT طول ضلعه (4cm) .

- احسب محيطه.

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 5 \\ + 3 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 3 \\ \hline 12 \end{array}$$



الأجوبة

الحل

العمليات

محيط المثلث (1)

$$\text{ض 1} + \text{ض 2} + \text{ض 3} =$$

$$3 + 5 + 5 = 13\text{cm}$$

محيطه هو 13cm

محيط المثلث (2)

$$\text{ض } 3 \times 3 =$$

$$4 \times 3 = 12\text{cm}$$

محيطه هو 12cm

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

الحل

العمليات

$$AB + BC + AC = ABC \text{ محيط المثلث}$$

$$5 + 5 + 3 = 13 \text{ cm}$$

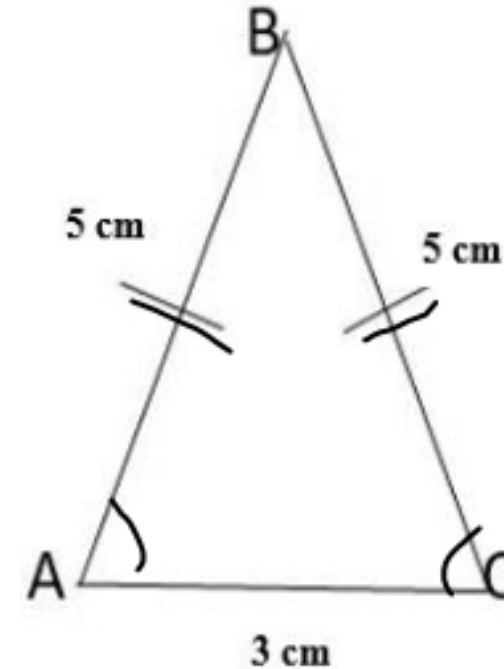
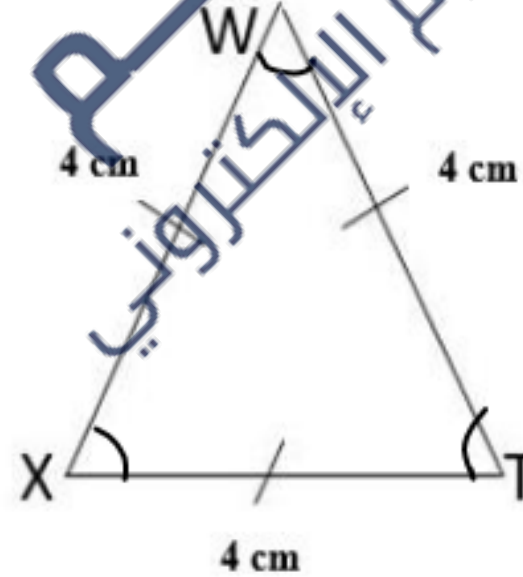
محيط المثلث ABC هو : **13 cm**

$$WX + XT + WT = 4 + 4 + 4 = 12 \text{ cm}$$

محيط المثلث XWT هو : **12 cm**

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 5 \\ + 3 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 4 \\ + 4 \\ \hline 12 \end{array}$$



التمرين الخامس : (1.5 ن)

باستخدام المنور:

1/ ارسم مثلثاً متساوي الساقين ABC طول قاعدته 3cm وطول الضلعين المتقايسين هو 5 cm .

- احسب محيطه .

2/ ارسم مثلثاً متقايس الأضلاع XWT طول ضلعه 4 cm .

- احسب محيطه .

دروسكم
منصة التعلم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك





ملف الحصة المباشرة و المسجلة

- 1 حصص مباشرة
- 2 حصص مسجلة
- 3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الوضعية الإدماجية: (4 ن)

اشترى شخص قطعة أرض طولها 135.42 m وعرضها هو 56 m.
 1/ احسب مساحة هذه الأرض
 ثم قرر أن يحيطها بسياج فاشترى المعدات التالية: أعمدة بـ (165000 da) ثلاثة أبواب بـ (1290.45 da) ولغات سنك بـ (45 500 da).
 2/ احسب ثمن معدات التسيج
 شغل صاحب الأرض 5 عمال للتسييج الأرض فأعطاهم مبلغ قدره (15000 da).
 3/ احسب المبلغ الذي يأخذه كل عامل

العمليات

$$\begin{array}{r}
 135,42 \\
 \times 56 \\
 \hline
 81252 \\
 + 67710 \\
 \hline
 7583,52
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 165000,00 \\
 + 45500,00 \\
 + 1290,45 \\
 \hline
 211790,45
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 15000 \\
 \div 5 \\
 \hline
 3000
 \end{array}$$



ما هو طول السياج؟
 احسب محيط الأرض
 $(135,42 + 56) \times 2 = 382,84 m$

الأجوبة

مساحة المستطيل = ط × ع
 $135,42 \times 56 = 7583,52 m^2$
 مساحتها هي: $7583,52 m^2$

$165000 + 45500 + 1290,45 = 211790,45 DA$
 ثمن التسيج هو: $211790,45$ دج

$15000 \div 5 = 3000 DA$
 يأخذ كل عامل: $3000 DA$

منصة التعليم الإلكتروني دروسكم

الأجوبة

مساحة المستطيل = ط × ع

$$135.42 \times 56 = 7583.52 \text{ m}^2$$

1/ مساحة الأرض هي : 7583.52 m^2

$$165000 + 45500 + 1290.45 = 211790.45 \text{ DA}$$

2/ ثمن معدات التسييج : 211790.45 دينار

$$15000 \div 5 = 3000 \text{ DA}$$

3/ أجره العامل الواحد هي : 3000 دينار

الحل

العمليات

$$\begin{array}{r} 135.42 \\ \times 56 \\ \hline 81252 \\ 67710. \\ \hline =7583.52 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 165000,00 \\ + 45500,00 \\ + 1290,45 \\ \hline = 211790,45 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15000 \quad | \quad 5 \\ \hline 3000 \end{array}$$

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

اشترى شخص قطعة أرض طولها 135.42 m وعرضها هو 56 m .

1/ احسب مساحة هذه الأرض

ثم قرر أن يحيطها بسياج فاشترى المعدات التالية: أعمدة بـ 165000 da وثلاثة

أبواب بـ 1290.45 da ولفات سلك بـ 45500 da .

2/ احسب ثمن معدات التسييج.

شغل صاحب الأرض 5 عمال لتسييج الأرض فأعطاهم مبلغ قدره 15000 da

3/ احسب المبلغ الذي يأخذه كل عامل

دروسكم

منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصص المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



تمرين 1: أكمل بما يناسب

$$0,45 \text{ km}^2 = 4500 \text{ dam}^2$$

$$14,56 = \frac{1456}{100}$$

$$68 - 1,56 = 66,44$$

$$\begin{array}{r} 68,00 \\ - 01,56 \\ \hline 66,44 \end{array}$$

$$\begin{aligned} 66,44 &= 66 + 0,44 \\ &= 60 + 6 + 0,4 \\ &+ 0,04 \end{aligned}$$

$$3,75 \div 1000 = 0,00375$$

$$5,01 \times 100 = 501$$

$$\frac{12}{3} + 4 = \frac{24}{3}$$

Km ²		ha		a		ca		dm ²		cm ²		mm ²	
ع	و	ع	و	ع	و	ع	و	ع	و	ع	و	ع	و
		0	45	00									

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك





ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



تمرين 2 :

بلغت كلفة رحلة مدرسية 27 330 دينارا جزائري ،ساهمت جمعية

أولياء التلاميذ بـ $\frac{2}{3}$ من المبلغ .

احسب مساهمة جمعية أولياء التلاميذ في هذه الرحلة .

العمليات

$$\begin{array}{r} 27330 \\ \times 2 \\ \hline 54660 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54660 \\ - 36110 \\ \hline 18220 \end{array}$$

$(27330) \times \frac{2}{3} = 18220$

الحل

الأجوبة

$$(27330 \times 2) \div 3$$

$$= 54660 \div 3 =$$

مساهمة جمعية أولياء

التلاميذ هي 18220 ديناراً

الأجوبة

الحل

العمليات

مساحة المستطيل = ط × ع
 $17 \times 16,40 = 278,8$
 مساحة الفناء:
 $278,8 \text{ m}^2$

$278,8 - 200 = 78,8$
 مساحة الفناء
 $78,8 \text{ m}^2$ هي

$200 \times 9 = 1800$
 عدد البلاطات
 هو: 1800 بلاطة

$$\begin{array}{r} 16,40 \\ \times 17 \\ \hline 11480 \\ + 16400 \\ \hline 278,80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 278,8 \\ - 200,0 \\ \hline 78,8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ \times 9 \\ \hline 1800 \end{array}$$

وضعية ادماجية :

قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 17 m وعرضها $16,40 \text{ m}$.

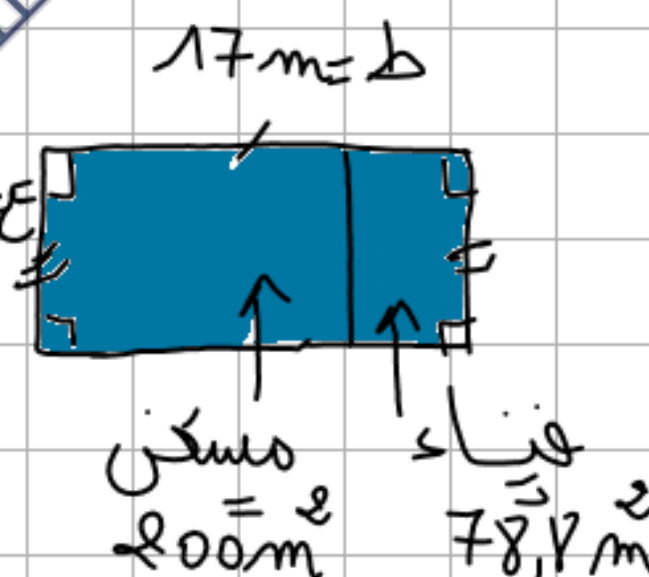
1- احسب مساحة قطعة الأرض.

بني عليها صاحبها مسكنا مساحته 200 m^2 وترك المساحة المتبقية فناء.

2- ماهي مساحة الفناء؟

أراد صاحبها أن يقوم ببسط المنزل فإذا كان المتر المربع يحتاج إلى 9 بلاطات

3- كم يلزم من بلاطة؟



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك

