

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5>

* للحصول على جميع أوراق الصف الخامس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade5>

* لتحميل جميع ملفات المدرس عائشة النعيمي اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم
المديرية العامة للتربية والتعليم
شمال البطنة



(٢-٣)

الطرق الكتابية للضرب ٢

الخامس الأساسي

مدرسة أمية بنت قيس
للتعليم الأساسي (٥-٩)

الفصل الأول

أ. عائشة النعيمية



* حامل الحزب :-

$$\begin{array}{r} 10 \\ 12 \\ \hline 22 \end{array}$$

أكملي الشبكة ثم
أوجدي الحل بالطريقة
المختصرة :

100	20	3	X
200	120	18	6

الهيئة هي :-

$$6 \times 123$$

٧ × ٢، ٦

مشكلة



الشبكة

$$= 7 \times 2, 6$$

٣	٠٦	x
٢١	٤٢	*٧

النتيجة = ٢٠٤ + ٤٢ = ٢٤٦



المختصرة

$$= 7 \times 2, 6$$

* اختصار بدون فاصلة عشرية...

٦	x
٢٠٤	

← النتيجة = ٢٠٤

↑ ترجيع الفاصلة إلى نفس موقعها
السابقة بعد رقم عشري واحد



أوجدني ناتج :

$$5 \times 14,7$$

المختصرة

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ \times 5 \\ \hline 73,5 \end{array}$$

الناتج = 73,5

almanahj.com/om

تمرين



الزمن ه دقائق

almanahj.com/om

تمرين
فردى ا

تريد سلوى شراء ٤ ساعات يد جميلة لصديقاتها ، ، كم ستدفع ليلي للمحل ؟

علما بأن سعر الساعة الواحدة ٧,٢ ريال ؟

الحل :-

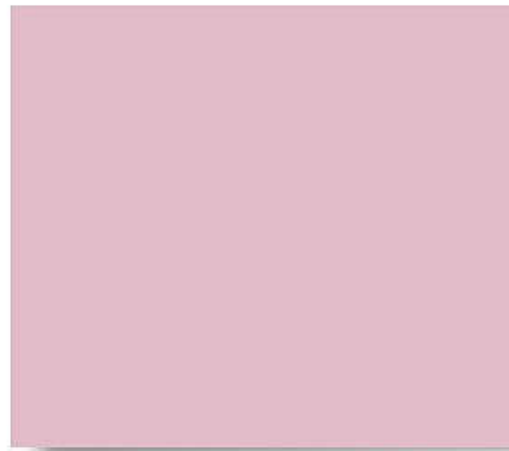
$$\text{المبلغ الكلي} = ٣ \text{ و لا } \times ٧,٢ = ٢١,٦ \text{ ريال}$$

لستدفع سلوى ٢١,٦ ريالاً و ٢٠٠ لبيسة .



حل تمارين كتاب الطالب

almanahji.com/lom



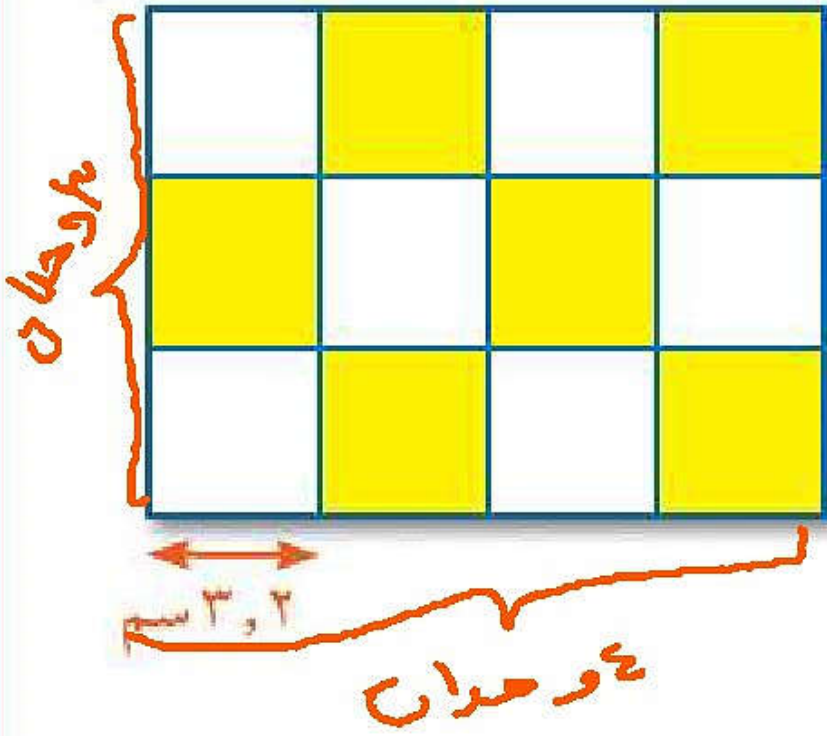
مستطيل يتكوّن من مربّعات تبلغ أطوال أضلاعها ٢, ٣ سنتيمتر.

(أ) ما طول المستطيل؟

له هو الصانع للأطول في المستطيل

$$\text{الطول} = ٣ \text{ و } ٣ \times ٤$$

$$= ١٢ \text{ سم}$$



(ب) ما عرض المستطيل؟

$$\text{عرض المستطيل} = ٣ \text{ و } ٣ \times ٣ = ٩ \text{ سم}$$

تمارين الكتاب

ص ٢٧

نستخدم هذه الأرقام فقط

استخدم الأرقام ٢ و ٥ و ٧ لإكمال هذه العملية الحسابية:

التصحيح والتحقق

$$\begin{array}{|c|c|} \hline ? & ? \\ \hline \end{array} = 3 \times \begin{array}{|c|c|} \hline ? & ? \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 6 & \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline \end{array} = 2 \times \begin{array}{|c|c|} \hline & 3 \\ \hline \end{array}$$

« الرقم ٦ ليس من ضمن الأرقام المطلوبة »

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 0 \\ \hline \end{array} \times 2 = 3 \times \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array}$$

« الناتج ٢١ صائب والمطلوب من لبت فقط »

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array} \times 3 = 3 \times \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array}$$

صحيح لأنه

تحقق جميع المشوحي

تمارين الكتاب
ص ٢٧

اكتب الأعداد المفقودة المحتملة:

$$750 = \boxed{?} \times \boxed{?}$$

يقبل الضيعة على ١٠

الواقع هو ١٠

$$750 = \boxed{75} \times 10$$

وهناك حلول أخرى
«فكر فيها»

تمارين الكتاب
ص ٢٧

تمارين الكتاب
ص ٢٧

فيما يلي مسألة ضرب:

$$= \boxed{?} \times \boxed{?} \boxed{?}$$

(أ) استخدم الأرقام ٤ و ٦ و ٨ للحصول على أكبر ناتج ضرب.

$$٥١٢ = ٨ \times ٦٤$$

أكبر عدد ممكن

(ب) استخدم الأرقام ٤ و ٦ و ٨ للحصول على أصغر ناتج ضرب.

$$= \boxed{?} \times \boxed{?} \boxed{?}$$

$$٢٧٢ = ٤ \times ٦٨$$

أصغر عدد ممكن

تكون
الأرقام الباقية
أكبر عدد من

تكرر
أكبر
قدر
ممكن

عكس الشروط
السابقة