

تدريبات للصف الرابع

رياضيات

اسم الطالبة :

الصف :

معلمة الصف :





الاسبوع الاول

اكتب رمز العدد

انتي
مجتهدة

• سبعمئة وخمسة وعشرون ألفا وتسعة

• أربعمئة وسبعة عشر ألفا و مئتان وواحد

اكتب الاسم المطول

(أ) ٣٦ ٥٢٤

(ب) ٥ ٤٢١ ٣٧٦

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط

٧٦٥ ٤٥٠

٣٩٤ ٠١٤



الاسبوع الاول



اكتب رمز العدد

ثمانمئة وعشرون مليوناً وثلاثمئة ألف وأربعمئة وأربعون

٩ + ٥ ٠٠٠ + ٧٠٠ ٠٠٠ + ٢٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠

١٣٦ مليوناً و ٢٧٢ ألفاً و ١٣٤

٧٢ ٨٢٠ ٣١٥

اكتب الاسم اللفظي

٥١٠٠٩٣٠٢

اكتب الاسم المطول

٦١١٢٠٣٠٥١ اكتب الاسم اللفظي الموجز



الاسبوع الاول



قارن بكتابة رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =).

(ب) $77\ 654 \bigcirc 77\ 645$

(د) $33\ 120 \bigcirc 50\ 005$

(و) $1000 \bigcirc 10000$

(أ) $350 \bigcirc 352$

(ج) $84200 \bigcirc 84200$

(هـ) $9840 \bigcirc 9004$

رتب الأعداد التالية تصاعديا (من الأصغر إلى الأكبر) :

٣١٣٨٧ ، ٦٠١٥٤ ، ٧٥٨٢٨ ، ٦٠٥٣١

--	--	--	--

رتب الأعداد التالية تنازليا (من الأكبر إلى الأصغر)

٣٨٠٢٨ ، ٣٧٢٠٨ ، ٣٩٨٢٠ ، ٣٦٢٨٠

--	--	--	--



قرب إلى أقرب مئة :

نحدد الرقم في منزلة المئات ونتبع الخطوات

$$\approx 724$$

$$\approx 138$$

$$\approx 8690$$

قرب إلى أقرب ألف :

نحدد الرقم في منزلة آحاد الألوف ونتبع الخطوات

$$\approx 2622$$

$$\approx 5124$$

$$\approx 13971$$



قرب لأقرب مئة ألف

$$\approx 242888$$

$$\approx 7000312$$



قرب لأقرب عشرة آلاف

$$\approx 76232$$

$$\approx 303199$$



أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٣٦٧١٣٠ \\ ٣٢١٥٢٩+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١٣٤٠٠ \\ ١٥٢٠٧+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٥٠٧٢ \\ ٤٣١٦+ \\ \hline \end{array}$$

أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٢٥١٧٩٨ \\ ٢٨٤٣٥١+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣٢٥٠٦ \\ ١٤٣٣٥+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٠٩٢ \\ ١٧١٠+ \\ \hline \end{array}$$

أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٧٢٩٦٥٧ \\ ٣٢٧٢٤١- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٨٤٦٩٧ \\ ٦٤٥٥٢- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩٠٣٦ \\ ٨٠٢٤- \\ \hline \end{array}$$

أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٩٣٤٦٥٨ \\ ٨٧٥٩٣- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٩٤٨٢ \\ ٢٥١٧٦- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩٢٨٠ \\ ٨٠٣٧- \\ \hline \end{array}$$



الأسبوع الثاني



أوجد ناتج الضرب :

$$= 2 \times 0$$

$$= 6 \times 0$$

$$= 7 \times 0$$

$$= 8 \times 0$$

$$= 9 \times 0$$

$$= 7 \times 7$$

$$= 8 \times 7$$

$$= 9 \times 7$$

$$= 2 \times 7$$

$$= 8 \times 7$$

$$= 9 \times 7$$

$$= 9 \times 8$$

$$= 2 \times 3$$

$$= 0 \times 3$$

$$= 7 \times 3$$

$$= 9 \times 3$$

$$= 2 \times 4$$

$$= 0 \times 4$$

$$= 7 \times 4$$

$$= 8 \times 4$$

$$= 6 \times 2$$

$$= 4 \times 3$$

$$= 8 \times 2$$

$$= 4 \times 4$$

$$= 9 \times 2$$

$$= 6 \times 3$$

$$= 8 \times 3$$

$$= 6 \times 4$$

$$= 9 \times 4$$

$$= 6 \times 6$$

$$= 1 \times 1$$

$$= 2 \times 2$$

$$= 3 \times 3$$

$$= 4 \times 4$$

$$= 0 \times 0$$

$$= 6 \times 6$$

$$= 7 \times 7$$

$$= 8 \times 8$$

$$= 9 \times 9$$

$$= 10 \times 10$$



الأسبوع الثاني

أوجد ناتج الضرب :

انتي
متميزة

$$= 10 \times 0$$

$$= 10 \times 4$$

$$= 10 \times 3$$

$$= 10 \times 2$$

$$= 10 \times 1$$

$$= 10 \times 10$$

$$= 10 \times 9$$

$$= 10 \times 8$$

$$= 10 \times 7$$

$$= 10 \times 6$$

$$= 0 \times 0$$

$$= 6 \times 0$$

$$= 7 \times 0$$

$$= 8 \times 0$$

$$= 9 \times 0$$

$$= 4 \times 4$$

$$= 0 \times 4$$

$$= 6 \times 4$$

$$= 7 \times 4$$

$$= 8 \times 4$$

$$= 9 \times 4$$

$$= 3 \times 3$$

$$= 4 \times 3$$

$$= 0 \times 3$$

$$= 6 \times 3$$

$$= 7 \times 3$$

$$= 8 \times 3$$

$$= 9 \times 3$$

$$= 2 \times 2$$

$$= 3 \times 2$$

$$= 4 \times 2$$

$$= 0 \times 2$$

$$= 6 \times 2$$

$$= 7 \times 2$$

$$= 8 \times 2$$

$$= 9 \times 2$$



الاسبوع الثالث

أكمل العدد الناقص :

$$18 = \square \times 2$$

$$14 = 7 \times \square$$

$$20 = \square \times 2$$

$$10 = 5 \times \square$$

$$16 = \square \times 2$$

$$4 = \square \times 2$$

$$8 = \square \times 2$$

$$12 = 2 \times \square$$

$$6 = \square \times 2$$

أوجد ناتج الضرب :

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 5 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ \times 2 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 6 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 231 \\ \times 3 \\ \hline \square \end{array}$$



أوجد ناتج الضرب :

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

أوجد ناتج الضرب :

$$\begin{array}{r} 107 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ \times 11 \\ \hline \end{array}$$



الأسبوع الرابع



أوجد ناتج الضرب :

$$= ٤ \times ٢ \times ٥$$

$$= ٥ \times ٤ \times ٧$$

$$= ٣ \times ٦ \times ٩ \times ٢$$

أوجد الناتج :

$$\sqrt[٦]{١٨}$$

$$\sqrt[٨]{٦٤}$$

$$\sqrt[٤]{٣٢}$$

$$\sqrt[٩]{٦٣}$$

$$\sqrt[٤]{١٦}$$

$$\sqrt[٧]{٤٢}$$

$$= ١ \div ٧٢$$

$$= ٩ \div ٩$$

$$= ٥ \div ١٥$$

$$= ٣ \div ٢١$$

$$= ٦ \div ٣٠$$

$$= ٢ \div ١٠$$

...



أوجد الناتج :

$$3 \overline{) 139}$$

$$4 \overline{) 48}$$

$$5 \overline{) 65}$$

أوجد الناتج :

$$4 \overline{) 800}$$

$$7 \overline{) 729}$$

$$2 \overline{) 542}$$



الأسبوع الخامس



أوجد الناتج :

$$4 \overline{) 432}$$

$$6 \overline{) 612}$$

$$3 \overline{) 225}$$

$$= 5 \div 2507$$

تذكر خطوات عملية

القسمة:



اقسم



اضرب



اطرح



قارن وانزل

المنزلة التالية



الأسبوع السادس



اكتب الوقت بطريقتين مختلفتين :





اكتب الوقت بطرق مختلفة :





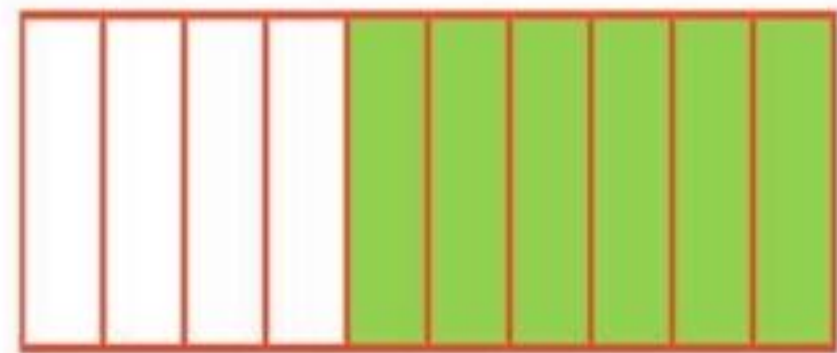
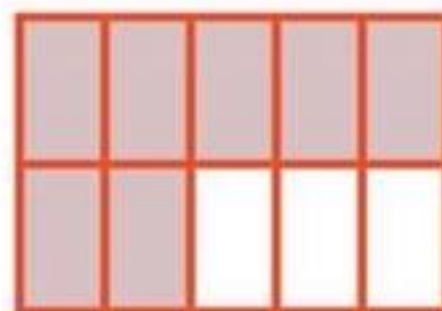
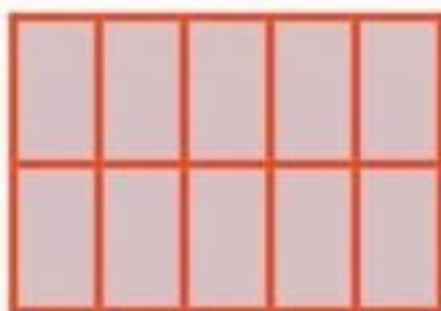


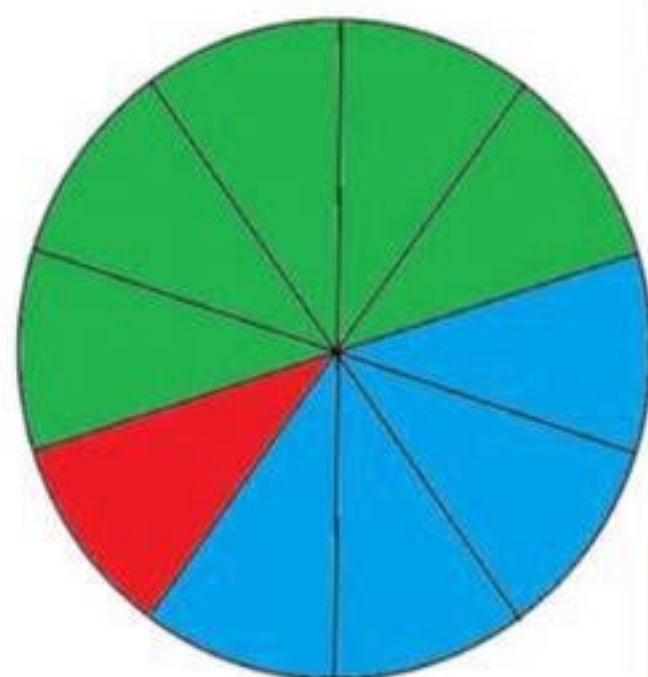


الأسبوع السادس



اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري الدال على الأجزاء المظلمة :


 ،

 ،

 ،

 ،


اللون	الكسر الاعتيادي	الكسر العشري
أخضر		
أزرق		
أحمر		



الأسبوع السابع



اكتب في الصورة العشرية :

خمسة صحيح و أربعة أجزاء من عشرة

سبعة أجزاء من عشرة

$$\boxed{} \frac{6}{10}$$

$$\boxed{} \frac{5}{10}$$

اكتب الاسم اللفظي :

٠,٦

٩,٢

١١,٣

اكتب في الصورة العشرية

سبعون جزء من مئة

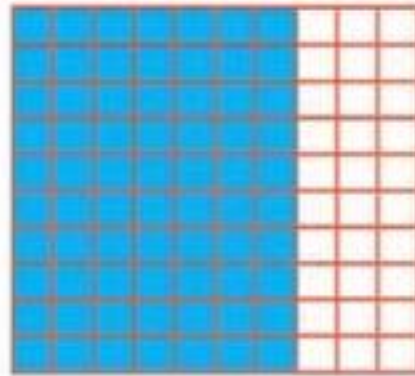
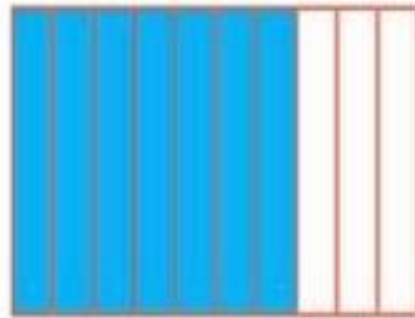
ثلاثة صحيح و ستة عشر جزءا من مئة

$$\boxed{} \frac{10}{100}$$

$$\boxed{} \frac{9}{100}$$



الأسبوع السابع



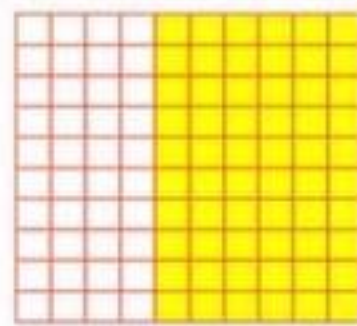
ما الكسر الذي تمثله
شبكة الأجزاء من عشرة ؟

ما الكسر الذي تمثله
شبكة الأجزاء من مئة ؟

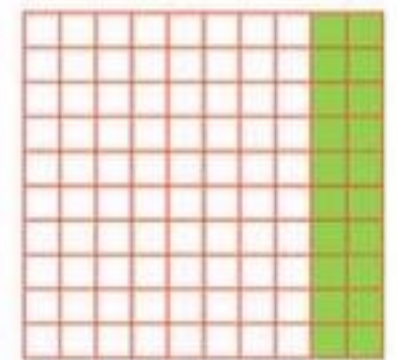
هل الكسران العشريان متكافئان؟

اكتب كسرين عشريين متكافئين يعبران عن الجزء المظلل
على الشبكة في كل من

_____، _____



_____، _____



اكتب في صورة أجزاء من عشرة

_____، ٠,٤٠

_____، ٣,٦٠

عشرون جزء من مئة _____

اكتب في صورة أجزاء من مئة

_____، ٠,٥

_____، ٢,٧

سبعة أجزاء من عشرة _____



الأسبوع الثامن



قارن بكتابة رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =)

$$٠,١٩ \bigcirc ٠,٥$$

$$٠,٢٨ \bigcirc ٠,٢٧$$

$$٠,٩ \bigcirc ٠,٨$$

$$٢٥,٩ \bigcirc ٢,٥٩$$

$$٤,٧٠ \bigcirc ٤,٧$$

$$٥,٧ \bigcirc ٥٣$$

رتب تصاعدياً (من الأصغر إلى الأكبر)

٠,٤

٠,٩

٠,٣

٠,٧



رتب تنازلياً (من الأكبر إلى الأصغر)

٢,٤١

٥,١

١,٨

٢,٤





الأسبوع الثامن



أنتي
متفوقة

أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 1,0 \\ 8,0 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3,0 \\ 6,8 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,0 \\ 0,4 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,40 \\ 3,91 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,08 \\ 6,73 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,42 \\ 0,43 + \\ \hline \end{array}$$

أوجد ناتج جمع $0,5 + 0,8$

أوجد ناتج جمع $8 + 3,5$

أوجد ناتج جمع $1,6 + 4,79$



الأسبوع التاسع



أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 7,4 \\ 2,8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3,6 \\ 2,1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,9 \\ 0,7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3,02 \\ 1,47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4,70 \\ 3,66 \end{array}$$

أوجد ناتج الطرح = $0,23 - 9,8$



الأسبوع التاسع



صل كل وحدة قياس بما يناسبها

- | | | | |
|---|-------------|---|-------------------------|
| أ | الكيلو جرام | ◆ | طول غرفة الصف |
| ب | الكيلو متر | ◆ | وزن صندوق تفاح |
| ج | المتر | ◆ | كمية الحليب في الزجاج |
| د | اللتر | ◆ | المسافة بين الكويت ومصر |

أكمل

٦٠٠٠ مل = _____ لتر

٢٠٠٠ م = _____ كم

٢٥٠ مل = _____ لتر

٨ كم = _____ دسم

١٦٥ كجم = _____ جم

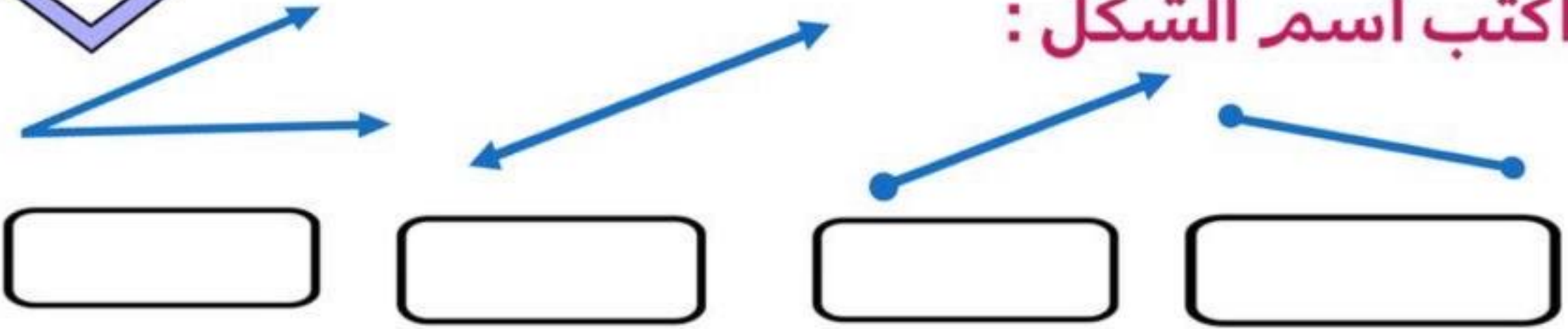
٣٠٠٠ م = _____ كم

٤٣٠٠٠٠ جم = _____ كجم

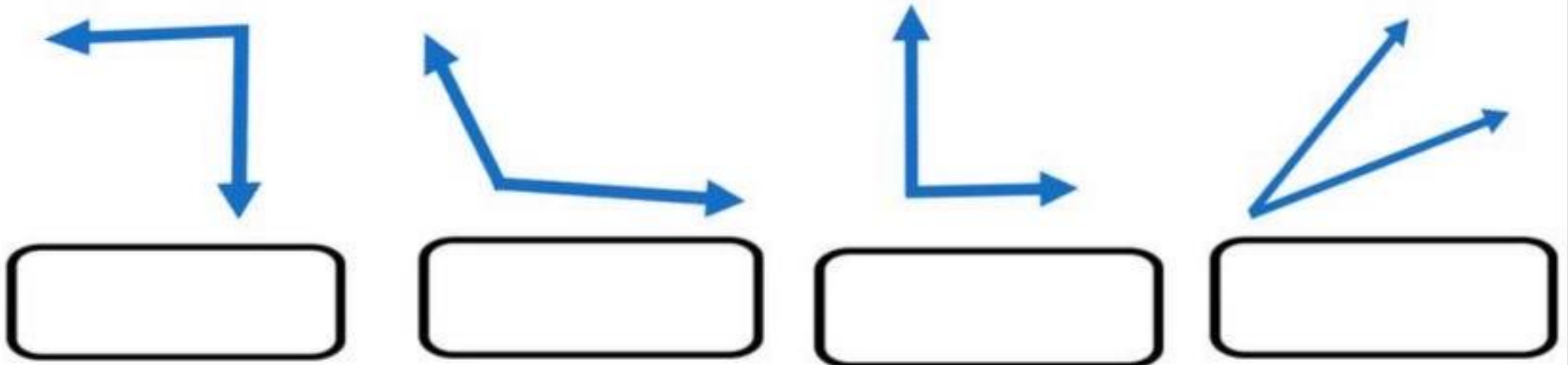
٢٦٠ مم = _____ سم



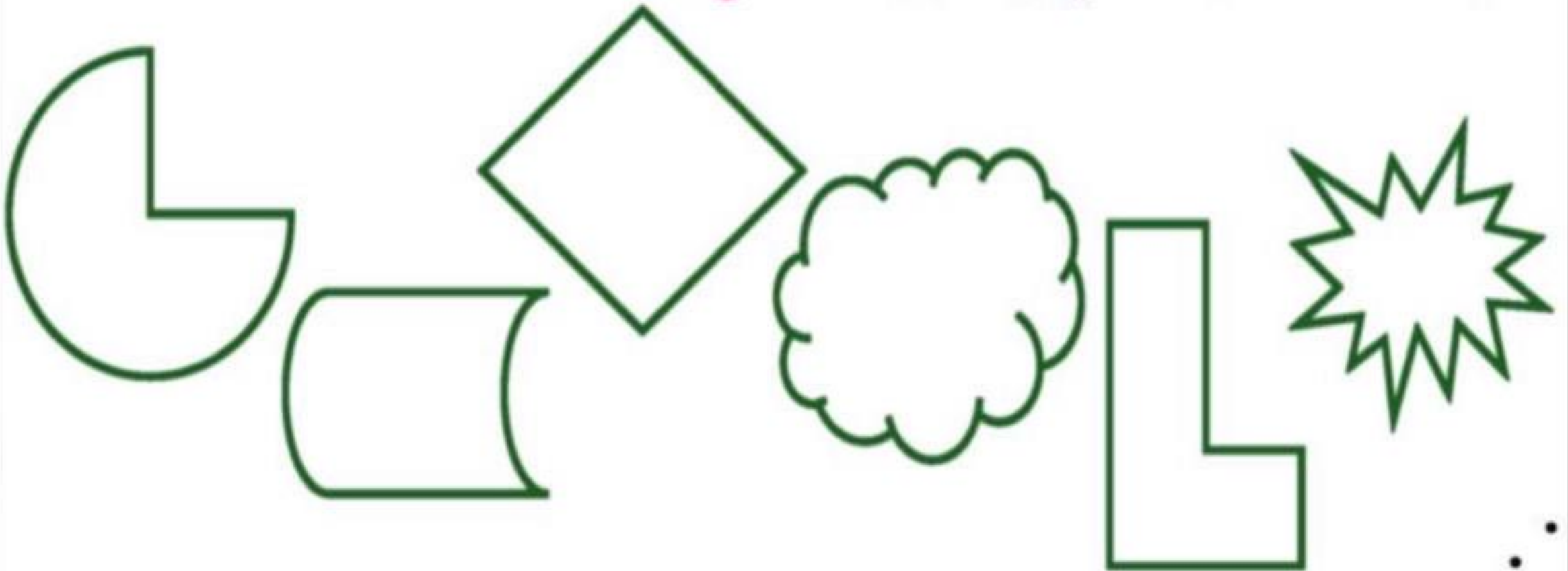
اكتب اسم الشكل :



اكتب زاوية (قائمة - أصغر من قائمة - أكبر من قائمة) :



حوط الشكل الذي يمثل مضلع :





اكمل لتحصل على عبارة صحيحة :

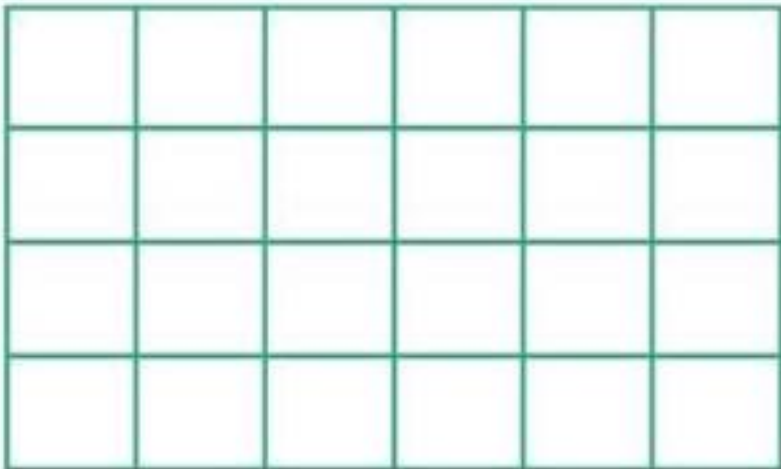
- أ للمربع _____ زوايا قائمة
 ب أضلاع المربع _____ في الطول
 ج زوايا المربع _____ في القياس

أكمل لتحصل على عبارة صحيحة

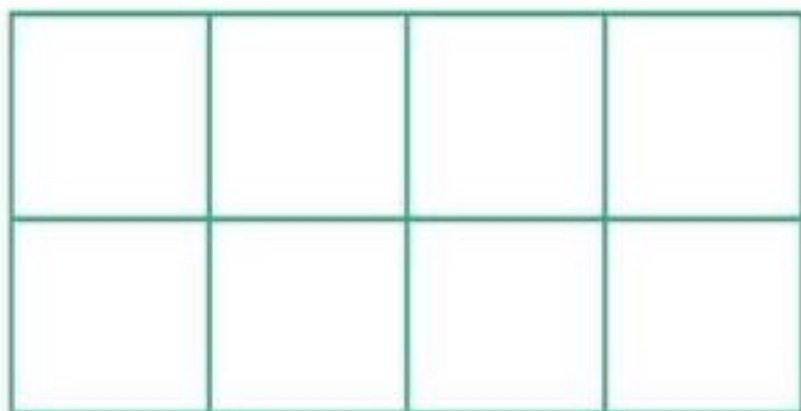
- أ كل ضلعين متقابلين في المستطيل _____ في الطول
 ب زوايا المستطيل _____
 ج للمستطيل _____ زوايا قائمة



ارسم على الشبكة مستطيلاً طوله ٤ وحدات
 وعرضه ٣ وحدات



كم عدد المربعات في الشكل المجاور ؟

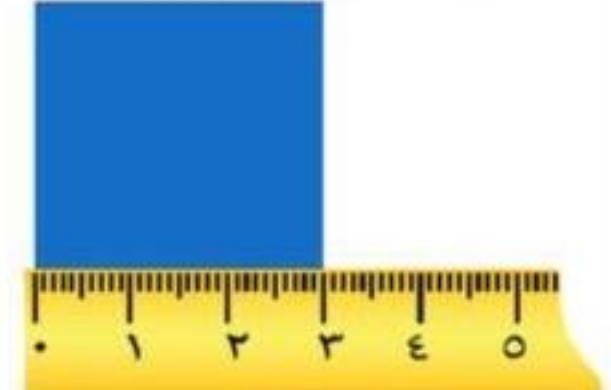
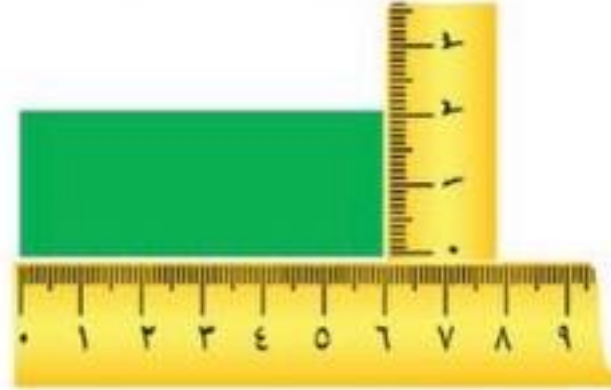
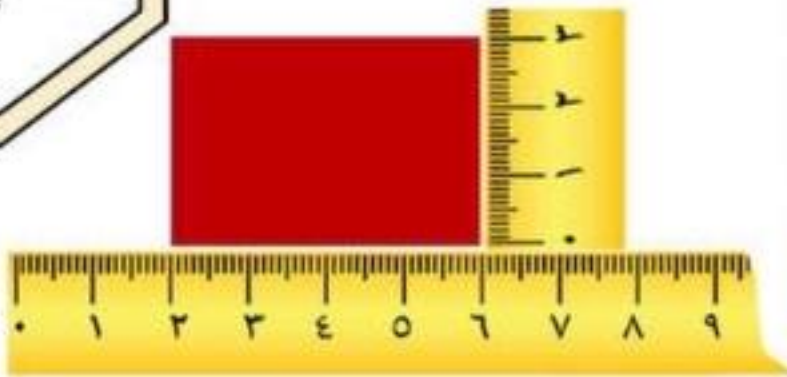




الأسبوع الحادي عشر

أنتي
دائما في القمة

أوجد محيط كلا من الأشكال التالية :



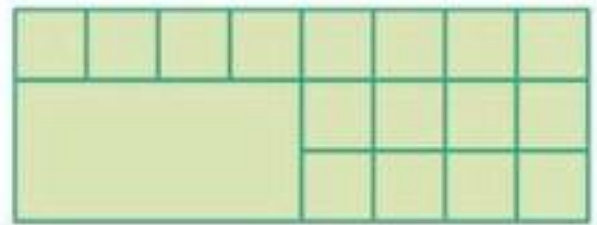
5 سم



4 سم

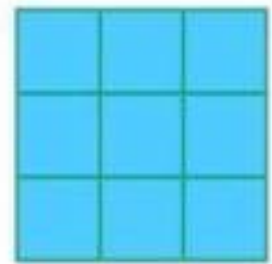
8 سم

اكتب اسم كل شكل ثم احسب مساحته بالوحدات المربعة :



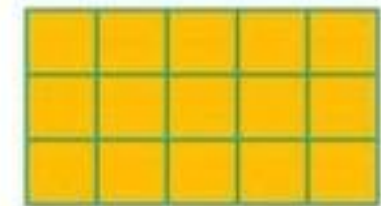
اسم الشكل :

= م



اسم الشكل :

= م



اسم الشكل :

= م

أوجد مساحة كل شكل :

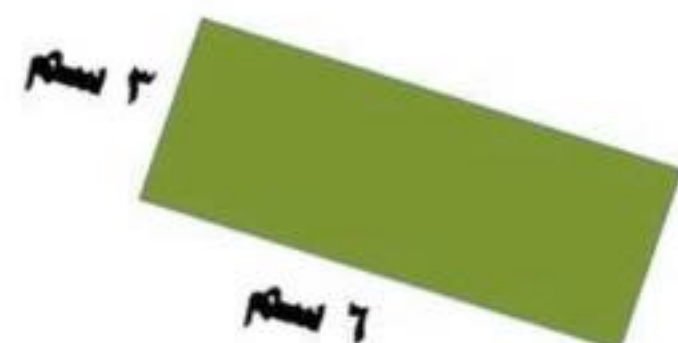


4 سم

8 سم



4 سم



3 سم

6 سم