


















• حوطي حول الوحدة الأفضل لقياس السعة أو الكتلة.

	مليتر لتر		مليتر لتر		مليتر لتر		مليتر لتر
	جرام كيلوجرام		جرام كيلوجرام		جرام كيلوجرام		جرام كيلوجرام

• اختاري التقدير الأنسب لقياس السعة أو الكتلة.

	100 mL	100 L		400 g	400 Kg
	2 mL	2 L		200 g	200 Kg
	5 mL	5 L		5 g	5 Kg
	50 mL	50 L		5 g	5 Kg
	1 mL	1 L		100 g	100 Kg

إذا أضفنا 225 مل فكم تصبح  
السعة الجديدة؟

ما هي كمية السائل في الوعاء؟



..... mL

<p>كتلة كرة السلة هي 750 جرام، فكم كتلة كرتين منها؟</p> <p>_____</p>	<p>توزع أم راشد 800 مل من الزيت في علب سعتها 200 مل، كم علب ستحتاج؟</p> <p>_____</p>
<p>كتلة 8 خرزات هو 48 جرام، كم كتلة الخرزة الواحدة؟</p> <p>_____</p>	<p>أضفت مريم 20 مل من سائل الككاو إلى 190 مل من الحليب، فكم السعة الإجمالية للسائل؟</p> <p>_____</p>
<p>كتلة تفاحة واحدة هي 200 جرام، فكم كتلة 4 حبات منها؟</p> <p>_____</p>	<p>سعة علب الشامبو 400 مل، استخدمت ريم 95 مل من الشامبو، فكم تبقى منه؟</p> <p>_____</p>
<p>كتلة علبه الدقيق هي 800 جرام، استخدمت شما 155 جراما منها، كم تبقى؟</p> <p>_____</p>	<p>يباع العسل في علب سعتها 2000 مل، تحتاج لشراء 4 علب، كم ستكون سعتها الإجمالية؟</p> <p>_____</p>
<p>كتلة سيارة بدون حمولتها 2500 كيلوجرام، بينما كتلتها مع الحمولة 2725 كيلوجرام، فكم كتلة الحمولة؟</p> <p>_____</p>	<p>يحتاج راشد إلى 10 لتر من الماء لتنظيف سيارته، سعة الدلو هي 3 لتر، فهل سيكفي بتعبئته 3 مرات لغسل السيارة؟</p> <p>_____</p>

أكتب الوقت المبين على كل ساعة.



\_\_\_ : \_\_\_



\_\_\_ : \_\_\_



\_\_\_ : \_\_\_



\_\_\_ : \_\_\_



\_\_\_ : \_\_\_



\_\_\_ : \_\_\_

أوجدني الفترة الصحيحة.



البداية



النهاية



أوجدني الفترة الصحيحة أو الوقت المطلوب.

12 : 30

البداية

2 : 15

النهاية

09 : 57

البداية

12 : 08

النهاية

12 : 45

البداية

:

النهاية

الفترة ساعتان و 25 دقائق

رتبي بيانات الاستطلاع في جدول علامات ثم أجيبي عن الأسئلة؟

المادة المفضلة	
المادة	التكرار
رياضيات	8
علوم	9
لغة عربية	7

المادة المفضلة	
المادة	علامات الإحصاء

ما هي المادة الأقل تفضيلاً؟

.....

ما هي المادة التي يفضلها أغلب الأشخاص؟

.....

ما إجمالي عدد المشاركات في الاستطلاع؟

.....


بكم يزيد من يحبون مادة الرياضيات عن مادة اللغة العربية؟

.....

اعرضي مجموعة البيانات في رسم تصوري.


### التحلية المفضلة

المادة	التكرار
الكعك	4
البسكويت	2
الآيس كريم	9

المفتاح:  = 2 أطعمة

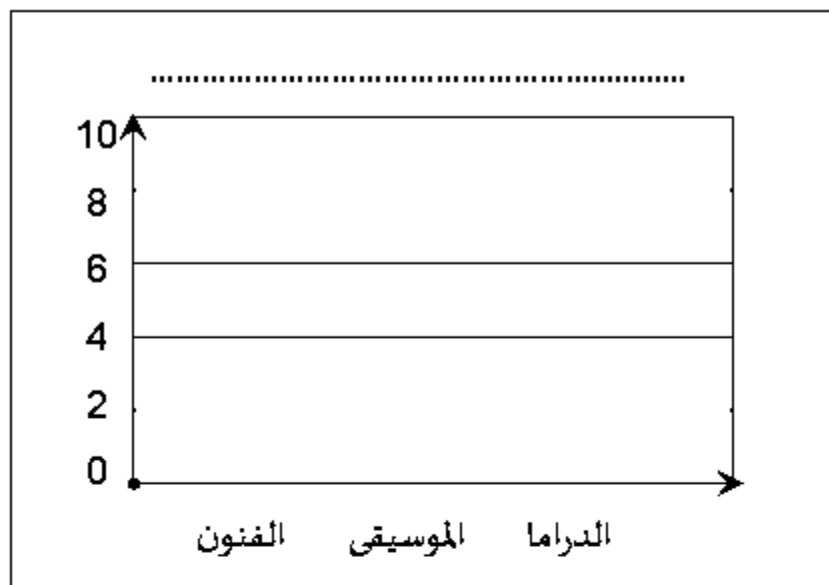
### اللون المفضل

اللون	التكرار
الوردي	10
الأزرق	5
البنفسجي	15
الأحمر	25

المفتاح:  = 5 أصوات

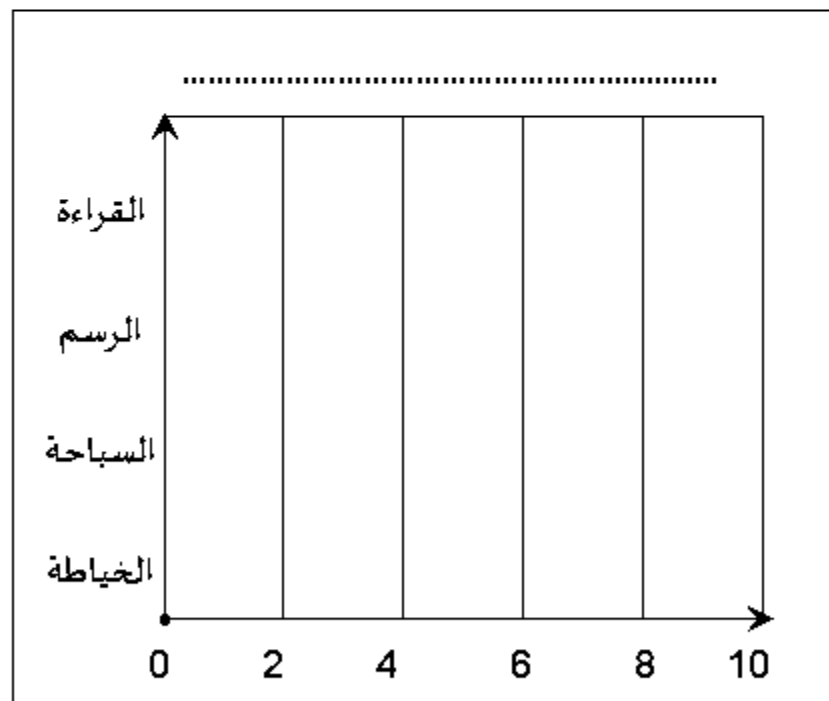
بكم يزيد من يحبون اللونين الأحمر و الأزرق عن اللذين يفضلون  
البنفسجي؟

رتبي بيانات الاستطلاع في تمثيل بياني بالأعمدة ثم أجيب عن الأسئلة؟



النشاط المفضلة	
المادة	علامات الإحصاء
الفنون	XXXXX //
الموسيقى	XXXXX XXXX
الدراما	////

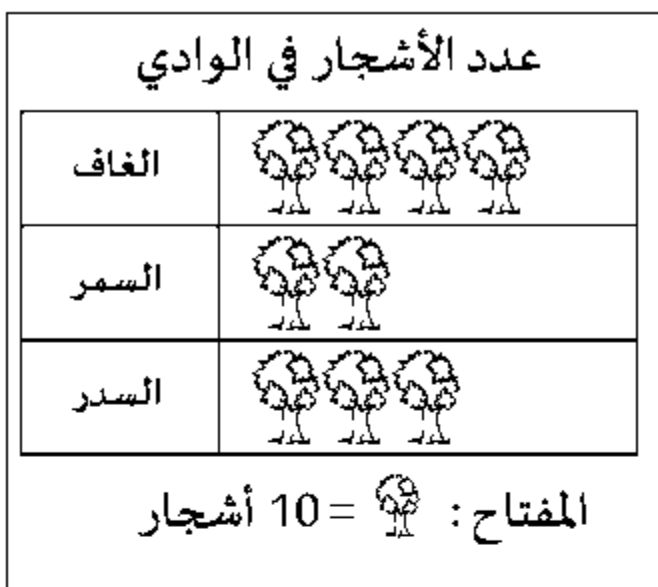
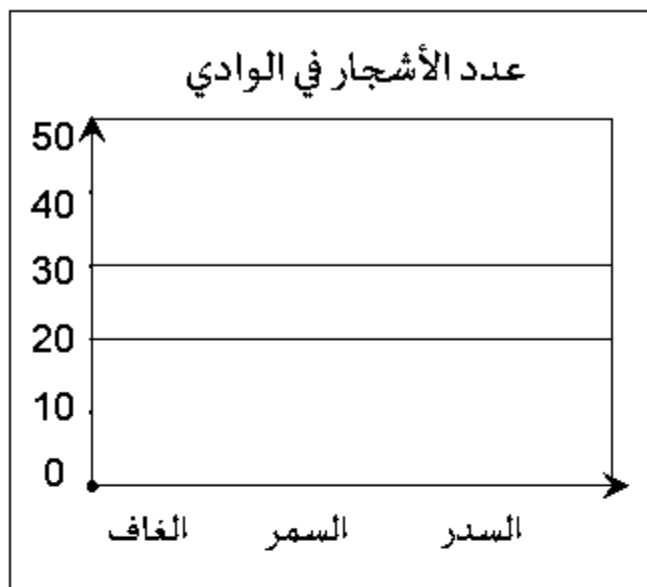
ما إجمالي عدد المشاركات في الاستطلاع؟



الهواية المفضلة	
المادة	علامات التكرار
القراءة	6
الرسم	9
السباحة	3
الخياطة	1

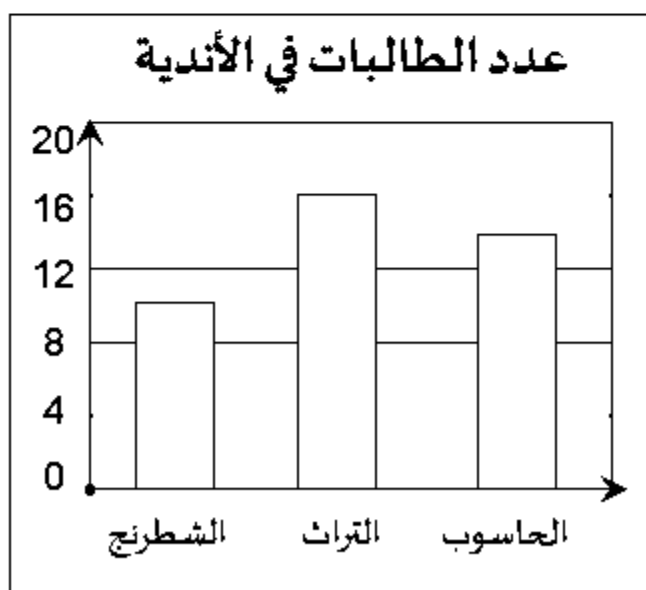
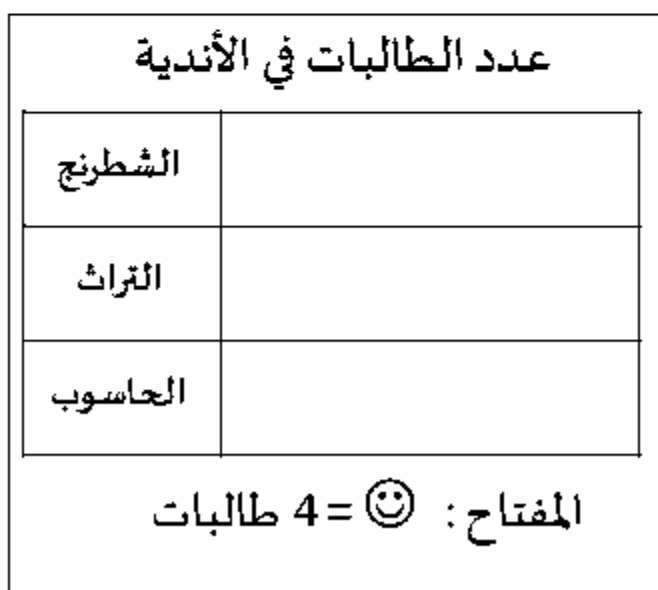
بكم يزيد من يحبون القراءة عن الخياطة؟

رتبي بيانات الاستطلاع في تمثيل بياني بالأعمدة ثم أجبي عن الأسئلة.



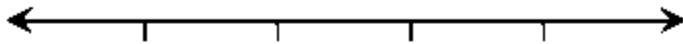
إذا زرع فريق التطوع 20 شجرة غاف إضافية ، فكم سيكون إجمالي جميع الأشجار في الوادي؟

رتبي بيانات الاستطلاع في تمثيل بياني بالصورة.



رتبي البيانات في تمثيل بياني بالنقاط المجمعثة ثم أجيبي عن الأسئلة.

عدد الأحرف في أسماء الطالبات	
3	4
4	6
5	3
6 و أكثر	1



ما هو عدد الأحرف الأكثر شيوعاً؟

.....

ما إجمالي عدد المشاركات في الاستطلاع؟

.....

كم مجموع الطالبات اللواتي يتكون اسمهم من 4 أحرف أو أكثر؟

.....



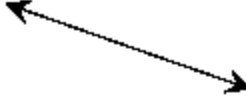
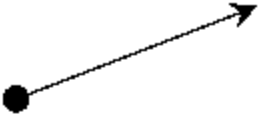
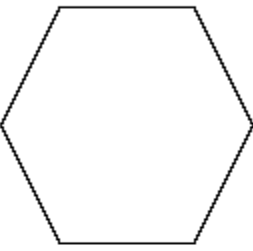
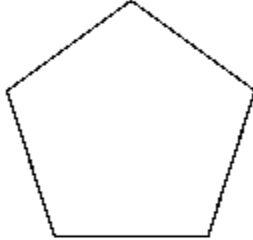
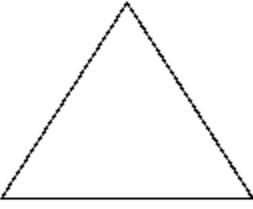

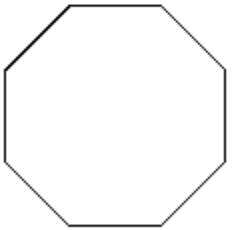

كم مجموع الطالبات اللواتي يتكون اسمهم من 5 أحرف أو أقل؟

.....

كم عدد الطالبات اللواتي يتكون اسمهم من 3 أحرف؟

.....

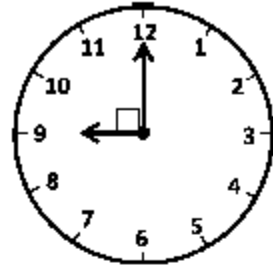
حددي اسم كل شكل وصنفيه حسب عدد الأضلاع والزوايا

 <p>.....</p>	 <p>.....</p>	 <p>.....</p>	 <p>.....</p>
 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>	 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>		
 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>	 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>		
 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>	 <p>..... أضلاع ..... زوايا هذا الشكل .....</p>		

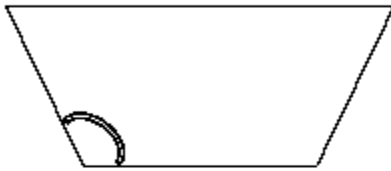
حددي نوع الزاوية ( قائمة – أكبر من القائمة – أصغر من القائمة )



.....



.....

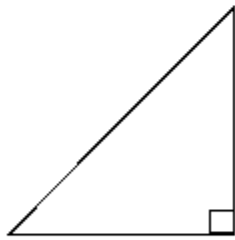


.....



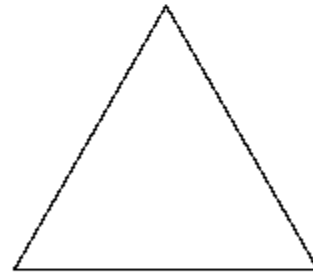
.....

قيسي أطوال أضلاع كل مثلث ثم حددي عدد الأضلاع المتساوية الطول.



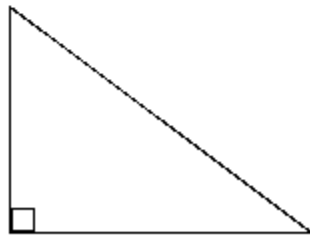
..... أضلاع

فيه .... زاوية قائمة



..... أضلاع

فيه ... زاويا أقل من القائمة



..... أضلاع

فيه .... زاوية قائمة



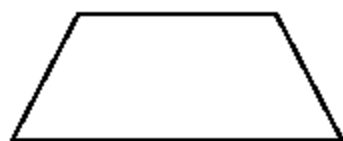
..... أضلاع

فيه ... زاويا أقل من القائمة

## حددي نوع الشكل الرباعي ثم اكتبي سماته.

..... من الأضلاع المتقابلة المتوازية

..... من الأضلاع متساوية الطول

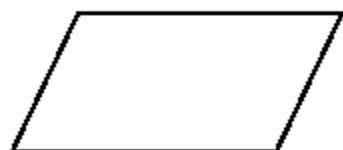


.....

..... من الأضلاع المتقابلة المتوازية

..... من الأضلاع المتقابلة متساوية الطول

..... من الزوايا المتقابلة متساوية القياس



.....

..... من الأضلاع المتقابلة المتوازية

..... من الأضلاع المتقابلة متساوية الطول

عدد الزوايا القائمة .....

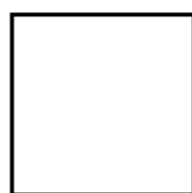


.....

..... من الأضلاع المتقابلة المتوازية

..... من الأضلاع متساوية الطول

عدد الزوايا القائمة .....



.....

..... من الأضلاع المتقابلة المتوازية

..... من الأضلاع متساوية الطول

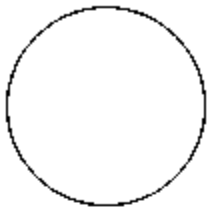
عدد الزوايا القائمة .....



.....

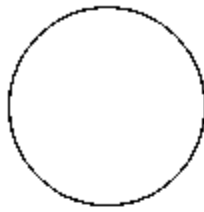
## قسّمي كل شكل ثم اكتبّي كسر الوحدة

2 أقسام متساوية



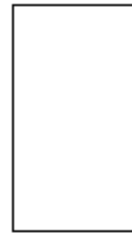
—

4 أقسام متساوية



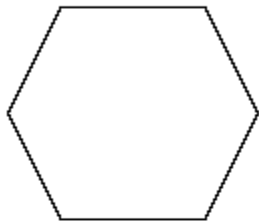
—

3 أقسام متساوية



—

6 أقسام متساوية



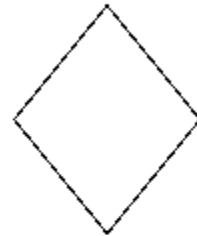
—

8 أقسام متساوية



—

2 أقسام متساوية



—

## اكتبّي اسم كل شكل ثلاثي الأبعاد



.....



.....



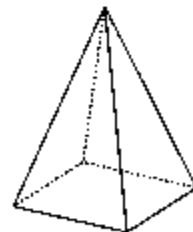
.....



.....

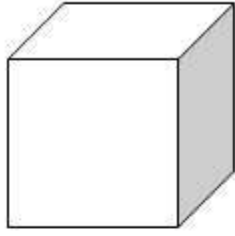


.....

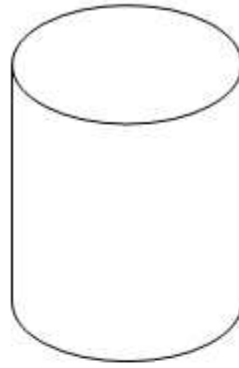


.....

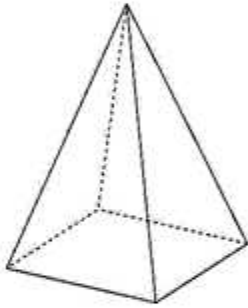
## صنفي الأشكال ثلاثية الأبعاد



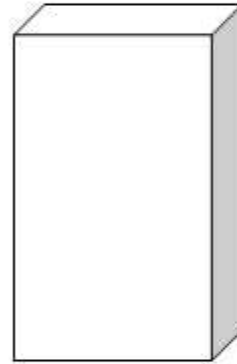
عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:



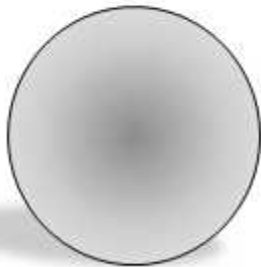
عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:



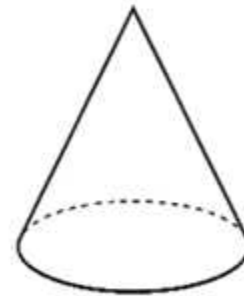
عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:



عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:

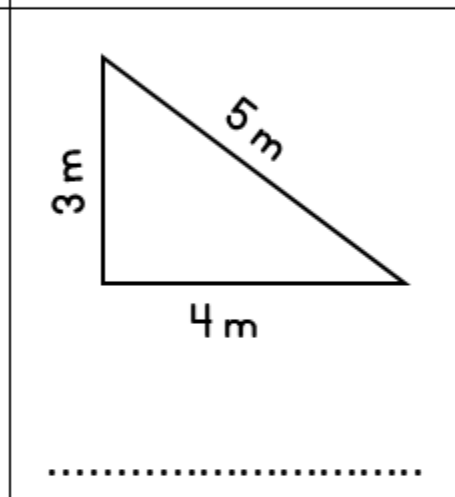
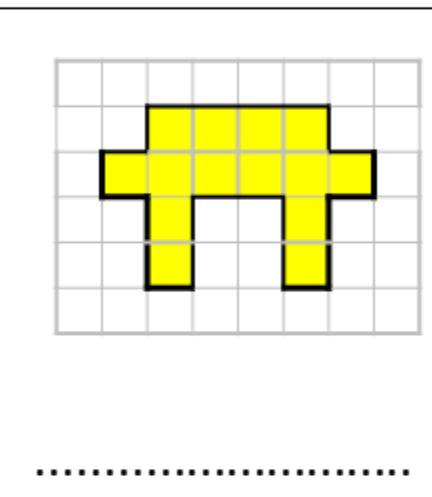
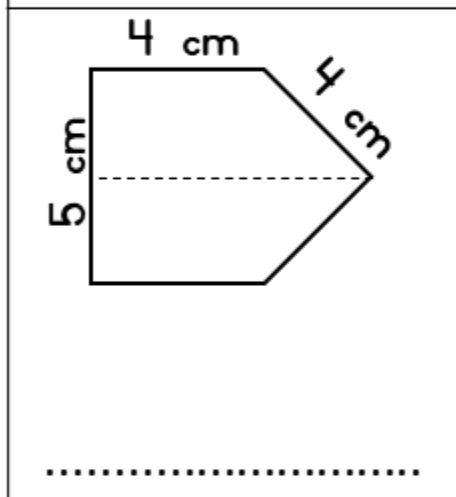
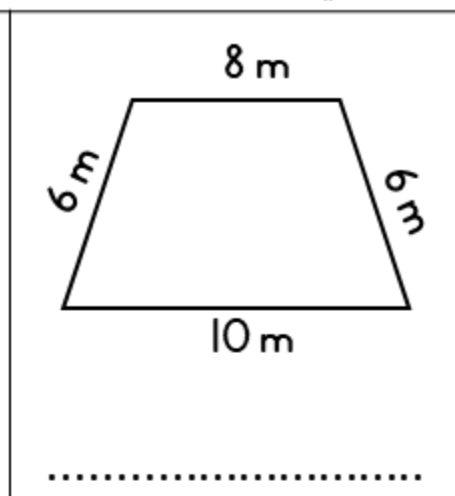
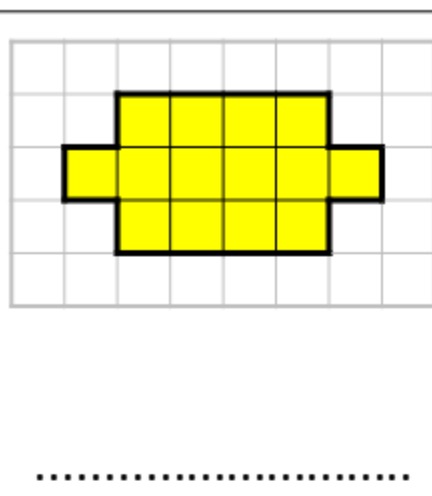
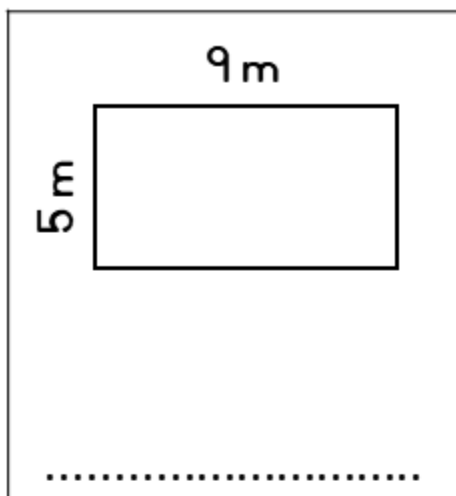


عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:

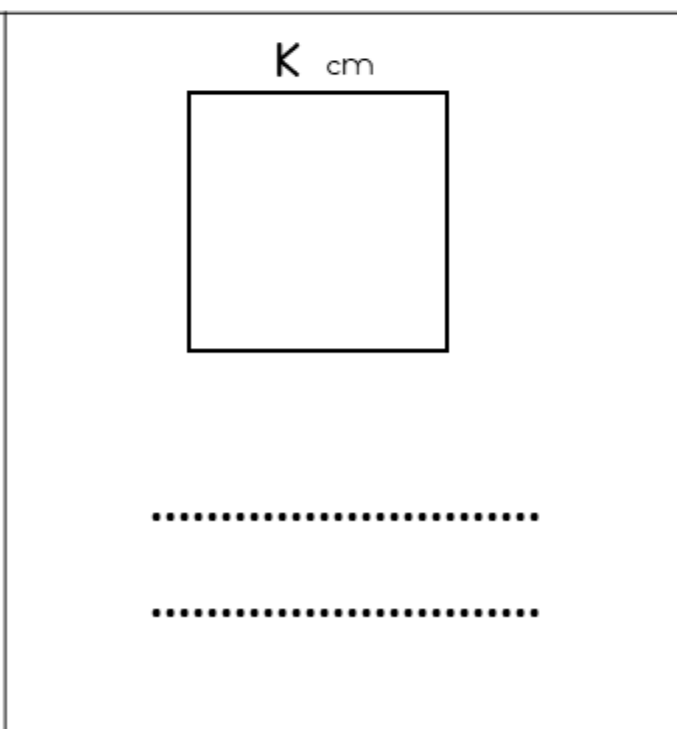
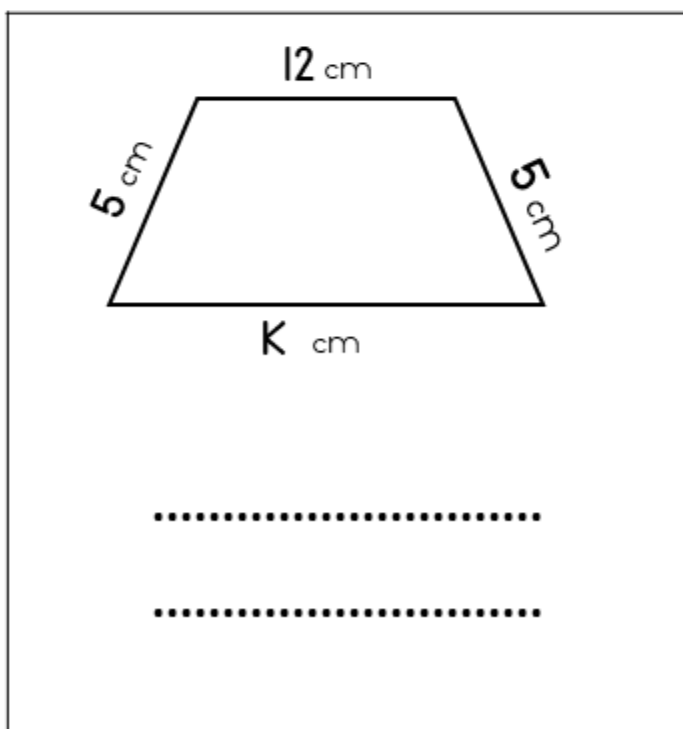


عدد الأوجه:  
عدد الحواف:  
عدد الرؤوس:  
شكل الأوجه:

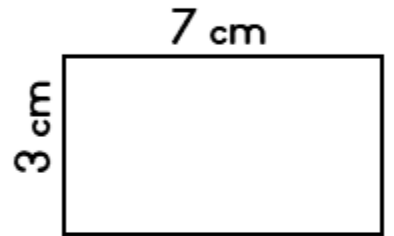
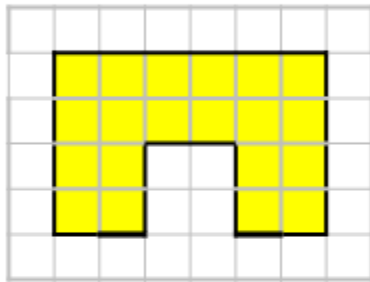
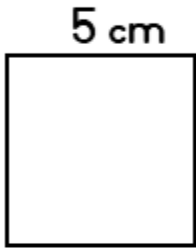
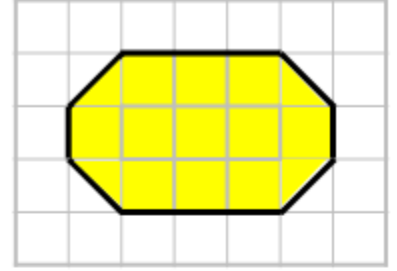
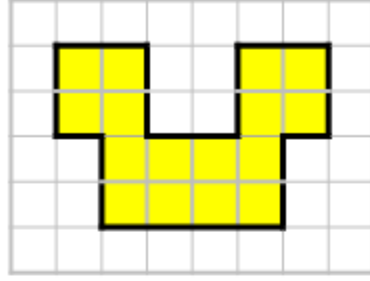
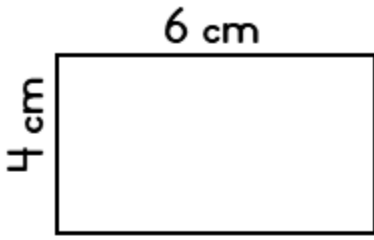
أوجدني محيط كل شكل:



أوجدني طول الضلع المجهول k إذا كان المحيط = 40 سنتيمترا.

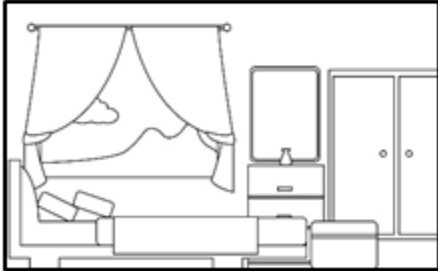


أوجدني مساحة كل شكل:



أوجدني المحيط و المساحة:

غرفة عائشة مستطيلة أطوال أضلاعها 5 متر و 4 متر ،



محيطها هو : .....

مساحتها هي : .....

إذا زاد طول الغرفة بمقدار مترين و زاد العرض بمقدار متر واحد فكم سيكون:

المحيط : .....

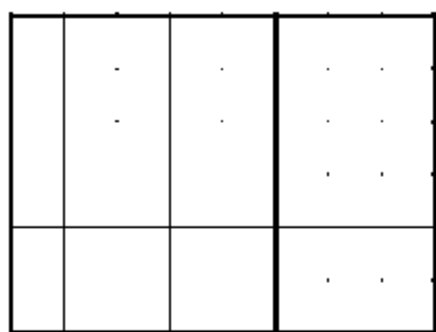
المساحة: .....

أوجد المساحة باستخدام خاصية التوزيع:

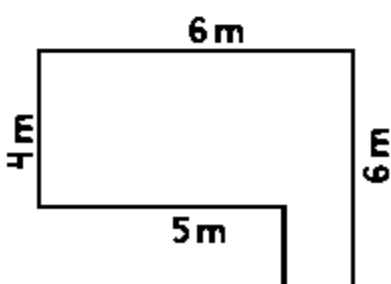
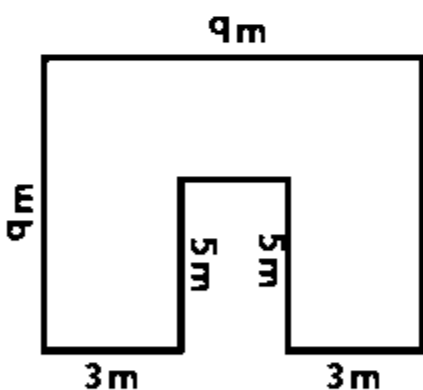
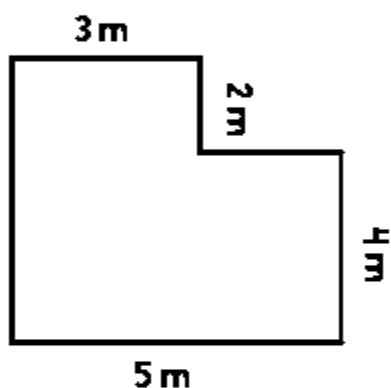
$$8 \times 6 = (\dots \times 6) + (\dots \times 6)$$

$$= \dots + \dots$$

$$= \dots$$



أوجد مساحة الأشكال المركبة:



ارسمي مستطيلا له نفس محيط هذا الشكل.

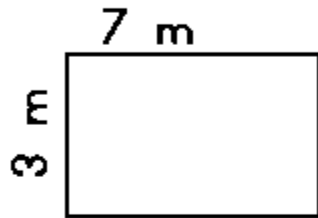


محيط أحد الشكلين هو:

.....

مساحة الشكل الجديد هي:

.....



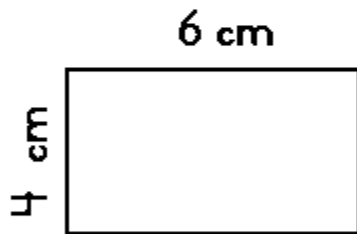
محيط أحد الشكلين هو:

.....

مساحة الشكل الجديد هي:

.....

ارسمي مستطيلا له نفس مساحة هذا الشكل.

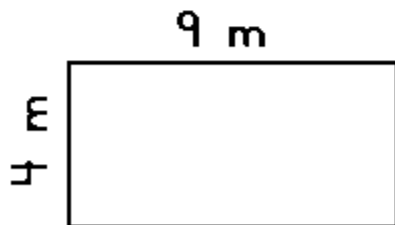


مساحة أحد الشكلين هي:

.....

محيط الشكل الجديد هو:

.....



مساحة أحد الشكلين هي:

.....

محيط الشكل الجديد هو:

.....