

الوحدة الثانية عشر

حدد اسم كل شكل ممايلي :



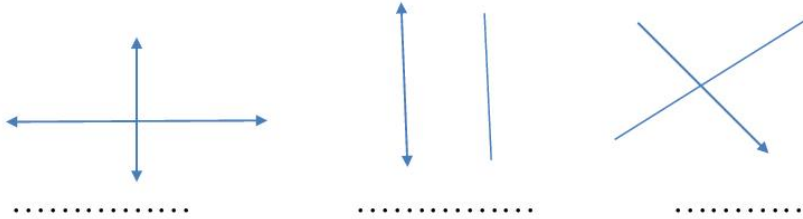
ارسم كل شكل ممايلي :

النقطة S

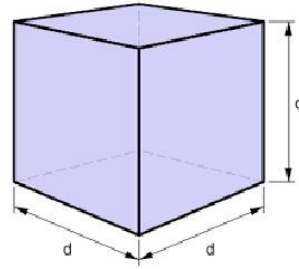
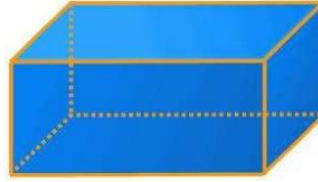
الشعاع AB

المستقيم CD

صف كل شكل اكتب متوازيان او متعامدان او متقاطعان:



صف أوجه ورؤوس وحواف كل شكل ممايلي :

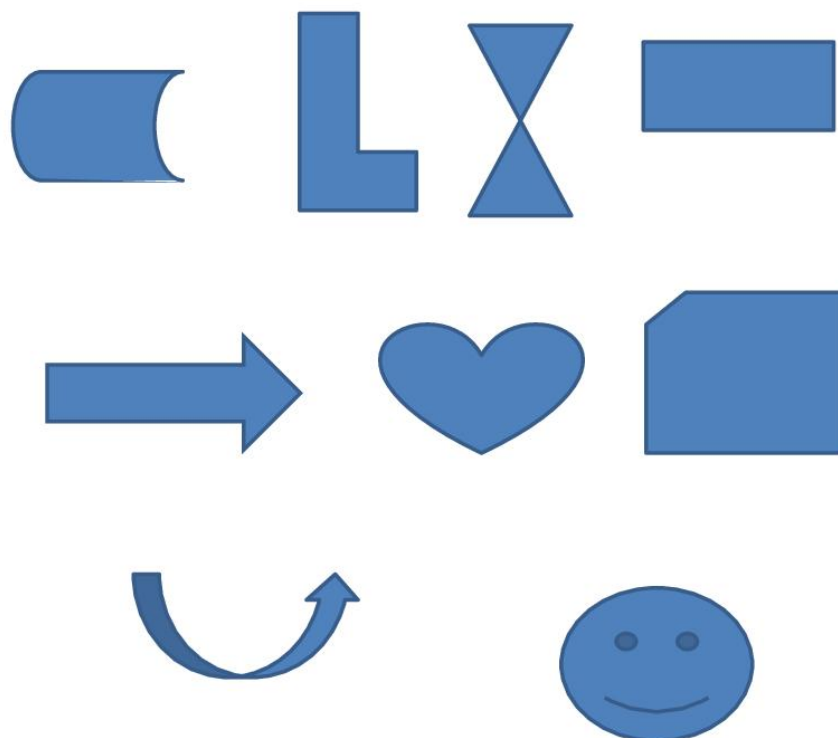


احسب حجم المنشور اذا كان $L=9\text{cm}$, $w = 4\text{cm}$, $h = 3\text{ cm}$

.....

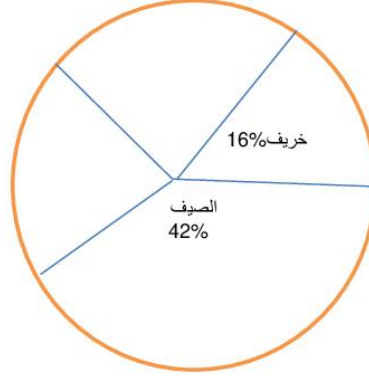
فاوجد حجم المنشور اذا كان $B = 12$, $h = 6$

ضع دائرة حول الأشكال التي لها تناظر محوري فيما يلي :



الوحدة الثالثة عشر

استعن بالبيانات المعروضة في التمثيل البياني الدائري واجب علي الأسئلة



ما النسبة المئوية للطلاب الذين صوتوا للخريف والصيف ؟

أي موسم حصل علي أعلى نسبة مئوية من الأصوات ؟

أنشئ تمثيل بياني خطي للصفحات التي قرأها طالبان
خلال ساعتان

الزمن	عدد صفحات الطالب الاول	عدد صفحات الطالب الثاني
20	5	7
30	9	10
40	12	15
50	16	18

الوحدة الرابعة عشر

✻ أكمل مايلي بالاجابة الصحيحة :

3 ساعات = دقيقة

5 أسابيع = يوم

4 سنوات = شهر

شهران ونصف = يوم

يومان وربع = ساعة

7 دقائق = ثانية

$\frac{1}{2}$ كم	///
$\frac{1}{4}$ كم	//
$\frac{3}{4}$ كم	/
1 كم	///

مثل هذه البيانات في مخطط
النقاط المجمعة

ما الفرق بين أكبر مسافة
وأصغر مسافة

حوظ وحدة القياس المناسبة لما يلي :

- طول كتاب (كيلومتر - متر - سنتيمتر)
وزن فيل (كيلو جرام - جرام)
سعة زجاجة زيت (اللتر - المليلتر)
وزن خاتم (جرام - كيلو جرام)
طول شجرة (سنتيمتر - متر)
سعة حوض سمك (مليلتر - لتر)
وزن برتقالة (كيلو جرام - جرام)
طول طريق بين مدينتين (متر - كيلو متر - مليلتر)
طول نملة (سنتيمتر - متر - مليلتر)
سعة زجاجة عطر (لتر - مليلتر)
وزن عربة قطار (كيلو جرام - جرام - طن)

✪ أوجد كل عدد مجهول مما يلي :

$3 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

$2 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ ml}$

$6 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ Cm}$

$4 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ M}$

$10 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$11 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{cm}$

$9 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ ml}$

$8 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

$\dots\dots \text{ cm} = 90 \text{ mm}$

$\dots\dots \text{ km} = 13,000 \text{ m}$

$\dots\dots \text{kg} = 7,000 \text{ g}$

$\dots\dots \text{ L} = 1,000 \text{ ml}$

تبلغ كتلة النمر 9 كيلو جرام وتبلغ كتلة الكلب 4,287 جرام
فما اجمالي كتلة النمر والكلب بالجرامات ؟

.....

لدي عمر كوب من الماء سعته 174 مليلتر شرب منه 57 مليلتر ماء
فما مقدار الماء المتبقي في الكوب؟

.....

الوحدة الخامسة عشر

✽ اوجد مايلي :

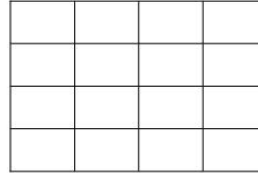
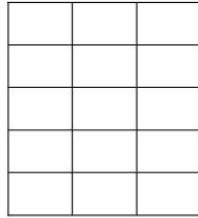
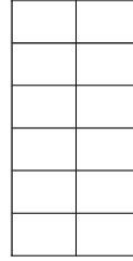
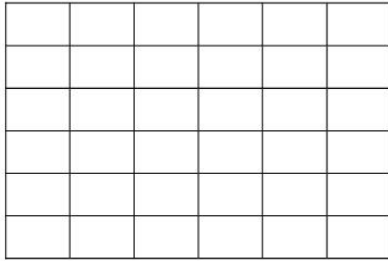
محيط مربع طول ضلعه 5 سنتيمترات =

مساحة مستطيل طوله 9 سنتيمتر وعرضه 4 سنتيمتر =

طول ضلع مربع مساحته 16 سنتيمتر =

عرض مستطيل مساحته 18 سنتيمتر وطوله 9 سنتيمتر =

✽ اوجد مساحة ومحيط كل مستطيل أو مربع فيما يلي :

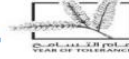


P =

p =

A =

A =



مستطيل طوله 8 سنتيمتر وعرضه 4 سنتيمتر

أوجد محيطه ومساحته

مربع طول ضلعه 9 سنتيمتر . اوجد محيطه ومساحته

رسم أحمد صورة علي هيئة مستطيل محيطها 28 سنتيمتر . فإذا كان

طولها 10 سنتيمتر . فأوجد عرض هذه الصورة

مربع مساحته 36 سنتيمتر اوجد طول ضلعه

اذكر جميع الأبعاد المحتملة لمستطيل مساحته 24 وحدة مربعة

مستطيل طوله ضعف عرضه . فإذا كان عرضه 6 سنتيمتر
فأوجد طوله وكذلك اوجد محيطه

الوحدة السادسة عشر

صنف كل زاوية مائلي إلى حادة أو منفرجة أو قائمة :



.....



.....

.....



زاوية قياسها 65° تسمى زاوية

زاوية قياسها 90° تسمى زاوية

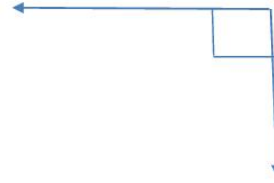
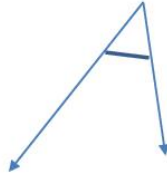
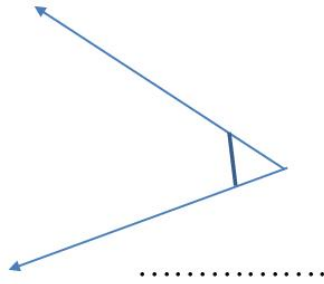
زاوية قياسها 147° تسمى زاوية

ارسم مثالا علي شكل وقياس ممايلي :

زاوية حادة

زاوية منفرجة

استخدم المنقلة لقياس كل زاوية محددة :



ارسم زاوية لكل قياس مما يلي :

67°

156°

90°

20°

100°

16°

112°

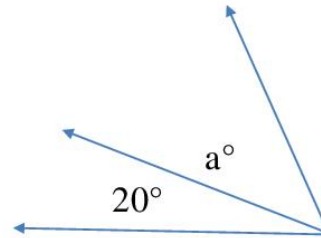
45°

103°

أوجد كل مجهول مما يلي :

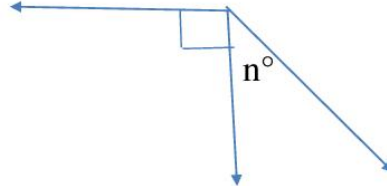
قياس الزاوية المركبة يساوي 70°

a =

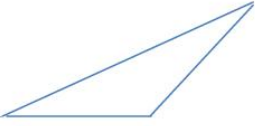


قياس الزاوية المركبة يساوي 135°

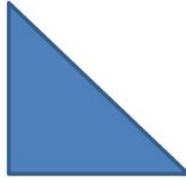
n =



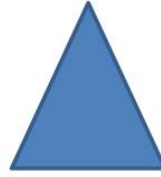
صنف كل مثلث مما يلي إلى حاد أو منفرج أو قائم :



.....



.....



.....

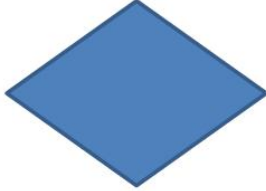
صنف كل رباعي اضلاع مما يلي بأكثر عدد ممكن من الطرق :



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....
