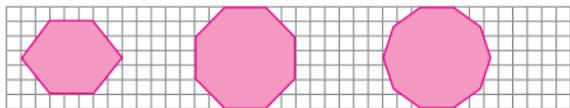


1 Dibuja.

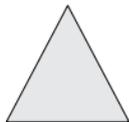
Un hexágono

Un octógono

Un decágono



2 ¿Cuántas diagonales tiene un triángulo? ¿Y un pentágono? ¿Y un hexágono?



Ninguna

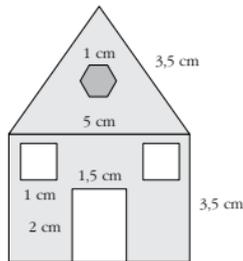


Cinco



Nueve

3 Calcula el perímetro de las figuras que componen la casa.



12 cm



17 cm



6 cm



4 cm

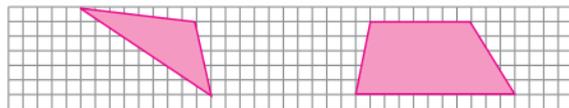


7 cm

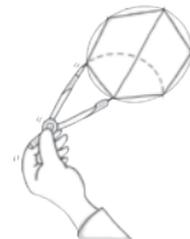
4 Dibuja.

a) Un triángulo escaleno y obtusángulo.

b) Un cuadrilátero que solo tiene dos lados paralelos.



5 Observa cómo hemos dibujado la figura y completa.



Con la abertura del compás igual alradio.....
y empezando por los extremos del diámetro, dividimos
lacircunferencia..... en 6cuerdas.....

El diámetro de la circunferencia coincide con una de las
.....diagonales..... del hexágono.

Los lados del hexágono coinciden con lascuerdas.....
de la circunferencia.

6 Dibuja.



a) Una recta tangente a la circunferencia.

b) Una cuerda y su arco.

c) Una cuerda que pase por el centro. ¿Cómo se llama esa cuerda?

Esa cuerda se llama diagonal.

7 Calcula la longitud de la rueda de una bicicleta de 29 cm de radio.



Longitud de la rueda = 182,12 cm