



Figuras planas 5º

Polygons, Triangles, Quadrilaterals, Circle and Circumference, Length Circumference.

1º) Señala solo las figuras que sean polígonos.



2º) Relaciona cada triángulo con el nombre que le corresponda.

Rectángulo escaleno | Acutángulo equilátero | Acutángulo isósceles

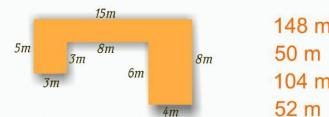


Obtusángulo isósceles | Acutángulo escaleno | Rectángulo isósceles

3º) Nombra las siguientes figuras.



4º) ¿Cuál es el perímetro de la figura?



148 m

50 m

104 m

52 m

5º) Fijate en la figura y completa.

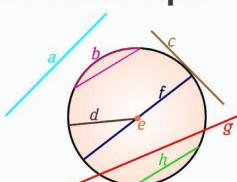


La figura es un cuadrilátero llamado _____.

Al trazar las diagonales obtenemos cuatro triángulos que son _____ según sus lados.

6º) Selecciona los elementos de la circunferencia y las rectas que se indican.

- Recta Secante
- Recta Exterior
- Recta Tangente
- Arco
- Diámetro
- Radio
- Cuerda
- Centro

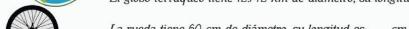


7º) Calcula, en tu cuaderno, la longitud de estas circunferencias:



$$\pi = 3,14$$

El globo terráqueo tiene 12.742 km de diámetro, su longitud es: km.



La rueda tiene 60 cm de diámetro, su longitud es: cm.

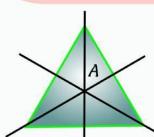


La pizza mediana tiene 15 cm de radio, su longitud es: cm.



Una alianza tiene 16 mm de diámetro, su longitud es: mm.

8º) Observa este triángulo y marca las afirmaciones verdaderas.



A. Todas las bisectrices pasan por el punto A.

B. Todas las medianas pasan por el punto A.

C. Solo las bisectrices pasan por el punto A.

D. Solo las medianas pasan por el punto A.