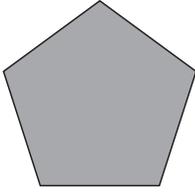


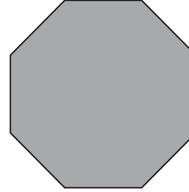
EVALUACIÓN INICIAL

1 En los siguientes polígonos, dibuja y nombra sus principales elementos.

a)

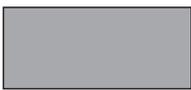


b)

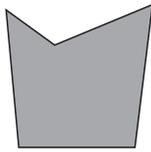


2 Clasifica los siguientes polígonos según el número de lados, convexidad y regularidad.

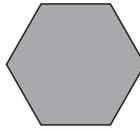
a)



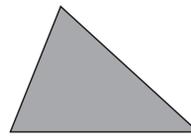
b)



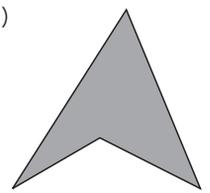
c)



d)



e)



.....

.....

.....

.....

.....

3 Los lados de un rectángulo miden 3 y 4 cm.

a) Realiza un dibujo representativo de la figura.

b) Halla el valor de su diagonal.

c) Halla su perímetro.

d) Calcula el valor de su área.

4 Dibuja un triángulo que tenga:

a) $\hat{A} = 60^\circ$, $\hat{B} = 40^\circ$ y $C = 4$ cm
(lado que une los dos ángulos).

b) $a = 5$ cm, $b = 4$ cm y $\hat{C} = 20^\circ$
(ángulo comprendido).