

Situación problemática

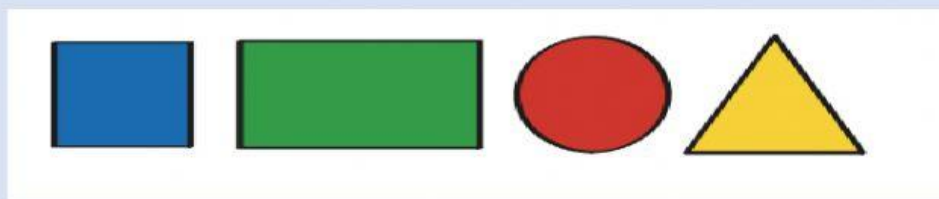
Consuelo sabe que necesita elaborar tarjetas y ha notado que casi todas tienen forma rectangular. Ella desea que sus tarjetas tengan forma novedosas y creativas.

Para empezar, ha encontrado algunos modelos, como los que se muestran a continuación.

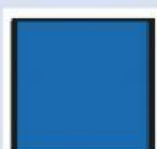


Consuelo decidió crear sus propios modelos de tarjetas. Para ello, dibujó en un papel cuatro figuras geométricas que conoce muy bien y las recortó.

1. ¿Cuál es el nombre de estas figuras geométricas?



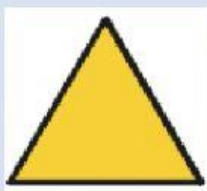
2. Relaciona las figuras geométricas con sus características.



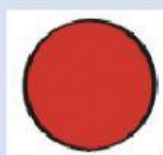
No tengo lados rectos. Soy una curva cerrada perfectamente circular.



Tiene 4 lados 2 son cortos y 2 son largos. Tiene 4 vértices.

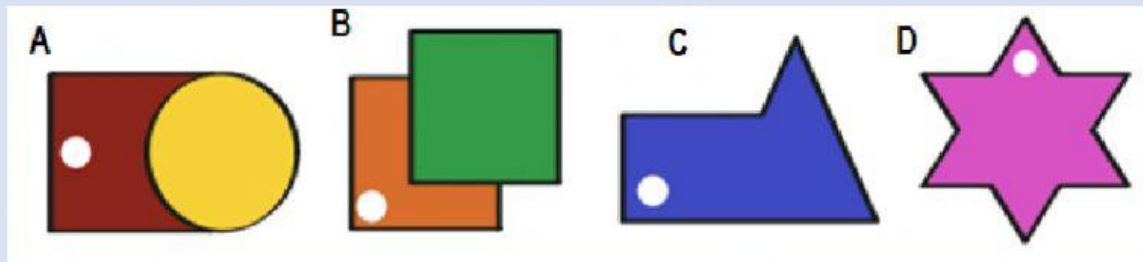


Tiene 3 lados iguales y todos los ángulos son rectos. Tiene 3 vértices.



Tengo 3 lados, tres vértices y 3 ángulos

3. A partir de las formas de tarjeta que encontró, Consuelo decidió hacer primero el molde de las tarjetas que elaborará. Para ello, empleó algunas figuras que conoce y dibujó estas:



¿Con qué figuras geométricas se han elaborado los moldes?

Cuadrado
Rectángulo
Triángulo
círculo

Cuadrado
Rectángulo
Triángulo
círculo

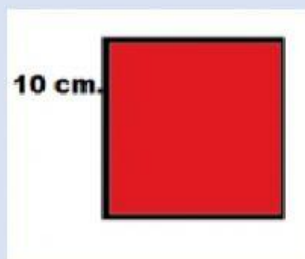
Cuadrado
Rectángulo
Triángulo
círculo

Cuadrado
Rectángulo
Triángulo
círculo

Perímetro

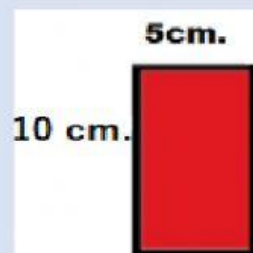
Perímetro: Es la suma de los lados de una figura geométrica. Es su contorno.

Ejemplos: Los lados del rectángulo de la figura miden 10 cm



P= + + +

P= cm.



P= 10 + + +

P= cm.