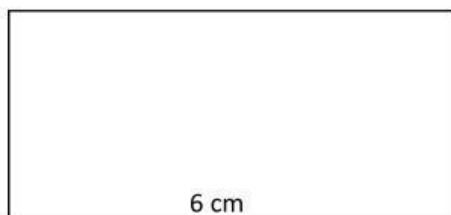


Nom: \_\_\_\_\_ Àrea: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Núm. llista: \_\_\_\_\_

1. Un rectangle té de costat llarg 6 cm (llargada), sabent que el seu perímetre mesura 18 cm. Quant mesura el costat curt (amplada)?



R: el costat curt mesura \_\_\_\_ cm.

2. Llegeix la descripció de cada triangle i classifica'l:

- Un triangle que té dos costats de 4 cm de longitud i un altre costat de 2 cm de longitud \_\_\_\_\_.
- Un triangle que té un angle de  $70^\circ$ , un altre de  $80^\circ$  i el tercer de  $30^\circ$  \_\_\_\_\_.
- Un triangle que té un angle de  $100^\circ$ , i els altres dos són iguals i fan  $40^\circ$  \_\_\_\_\_.
- Un triangle que té un costat de 3 cm, un altre de 4,5 cm i l'altre de 6 cm \_\_\_\_\_.

3. Selecciona en cada cas SÍ o NO segons si hi pot haver o no, un triangle com el que es descriu.

- Isòsceles i obtusangle: SÍ - NO
- Escalè i rectangle: SÍ - NO
- Isòsceles i rectangle: SÍ - NO
- Equilàter i acutangle: SÍ - NO

4. El **romboide** i el **rombe** són dues classes de \_\_\_\_\_. Quines diferències i semblances hi ha entre ells, explica-ho? (concreta el nom al màxim)

Semblances

Diferències

\_\_\_\_\_

5. Relaciona

- |                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Quadrilàter •    | • Quadrilàter amb dos parells de costats paral·lels                          |
| Trapezoide •     | • Paral·lelogram amb tots els angles iguals                                  |
| Romboide •       | • Polígon de quatre costats                                                  |
| Trapezi •        | • Paral·lelogram que no té els costats adjacents iguals ni els angles rectes |
| Rombe •          | • Quadrilàter amb un parell de costats paral·lels                            |
| Paral·lelogram • | • Paral·lelogram amb tots els costats iguals                                 |
| Rectangle •      | • Paral·lelogram amb tots els costats i els angles iguals                    |
| Quadrat •        | • Quadrilàter que no té cap costat paral·lel                                 |