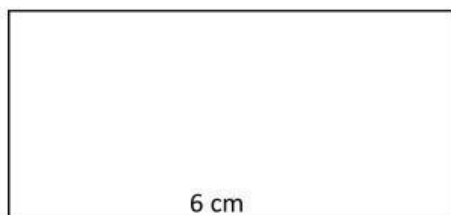


Nom: _____ Àrea: _____

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° , un altre de 80° i el tercer de 30° _____.
- Un triangle que té un angle de 100° , i els altres dos són iguals i fan 40° _____.
- 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 |