

MATEMÁTICAS: FIGURAS PLANAS.

1.- Completa estes esquemas:

- A) Os triángulos poden ser

según os seus _____

según os seus _____

- B) Os cuadriláteros poden ser _____ ou _____.

Os Primeiros son: _____,
_____.

- C) Os ángulos dun triángulo suman _____ e os dos polígonos de catro lados ou máis _____.

2.- Escribe as fórmulas da superficie ou área das seguintes figuras:

a). $S_{\text{triángulo}} =$

d) $S_{\text{rectángulo}} =$

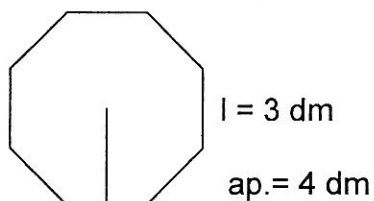
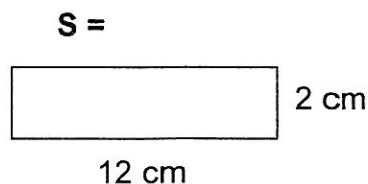
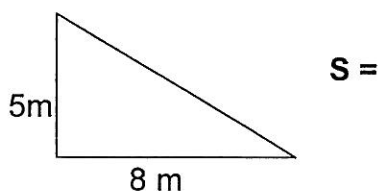
b). $S_{\text{cadrado}} =$

e) $S_{\text{trapecio}} =$

c). $S_{\text{rombo}} =$

f) $S_{\text{polígono regular}} =$

3.- Resolve os seguintes problemas. (Recorda poñer a fórmula e que son unidades de superficie).



$S =$

Perímetro =

MATEMÁTICAS: ÁNGULOS E FIGURAS PLANAS.

NOME E APELIDOS.....CURSODATA.....

1.- Os ángulos:

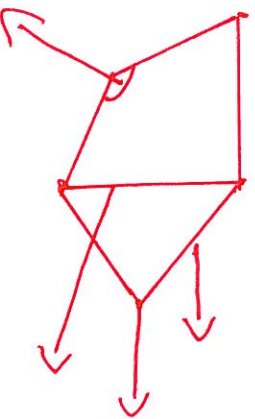
- Os ángulos segundo a súa abertura
Poden ser:

→cando
→cando
→cando
→cando

- Segundo a posición:

→cando
→cando
→cando

2.- Pon os nomes:



3. Os triângulos:

- Segundo os lados:

→cando.....

→cando.....

→cando.....

- Segundo os ângulos:

→cando.....

→cando.....

→cando.....

4.- Os Cuadriláteros

Paralelogramos :

→cando.....

→cando.....

→cando.....

→cando.....

→.....cando.....
Non paralelogramos: →.....cando.....

5.- Calcula:

ÂNGULO	COMPLEMENTARIO	SUPLEMENTARIO
80		
75		
30		
45		

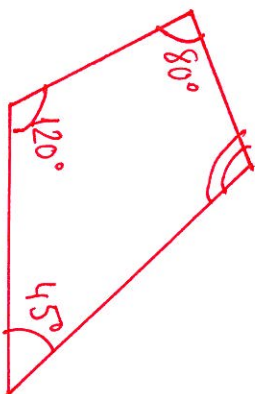
6.- Completa:

- Os ângulos A e B son.....
- Os ângulos C e D son.....
- Os ânguloseson opostos polo vértice:

7.- Construe un triângulo de 5 cm de lado e contesta:

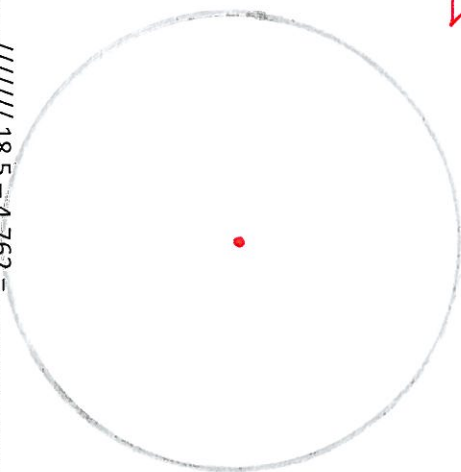
- É un triângulo.....
- Os seus ângulos miden:.....
- O seu perímetro é

8.- Canto mide o ángulo que falta?



9.- Na seguinte circunferencia sitúa:

- Un radio amarelo.
- Un diámetro azul.
- Dúas secantes vermellas.
- Unha tanxente verde.
- Unha corda rosa.



10.- Coloca e resolve:

$9473,25 : 6,29 = \dots\dots\dots$ $4,05 \times 7,36 = \dots\dots\dots$ $18,5 - 4,762 = \dots\dots\dots$ $5,1 + 6,25 + 7 + 148 + 14,875$