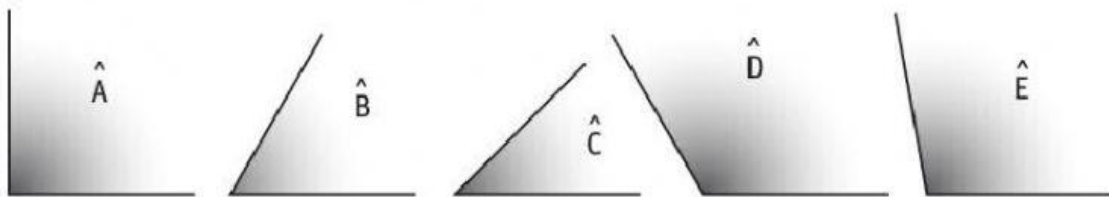




ÁNGULOS y FIGURAS GEOMÉTRICAS

1. Observa los ángulos y dime como se llaman según su apertura



ángulo A =

ángulo B =

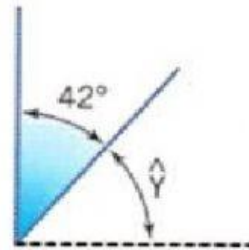
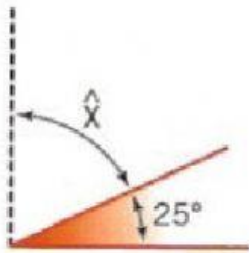
ángulo C =

ángulo D =

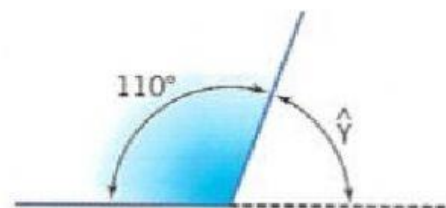
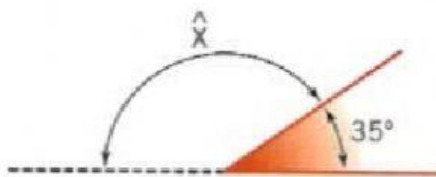
ángulo E =

ángulo F =

2. Calcula la medida del ángulo complementario en cada caso:

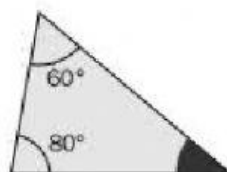


3. Calcula la medida del ángulo suplementario en cada caso:

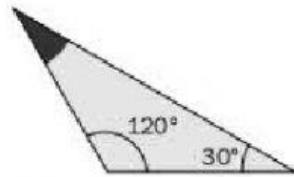


4. Sabiendo que todos los ángulos de un triángulo suman 180 grados, calcula cuanto medirá el ángulo coloreado.

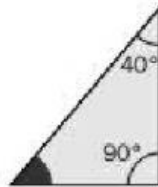
Triángulo 1



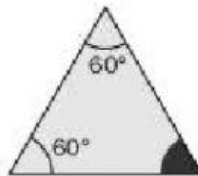
Triángulo 2



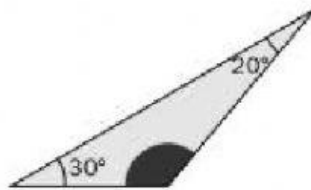
Triángulo 3



Triángulo 4



Triángulo 5



5. Observa los triángulos del ejercicio anterior y contesta a las siguientes preguntas:

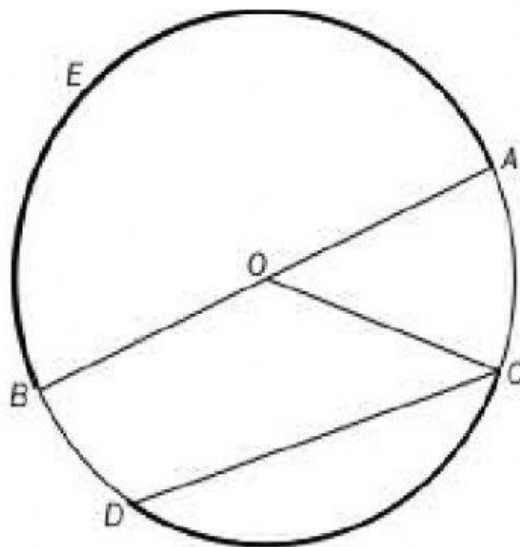
a) Según sus ángulos, ¿Cómo se llamaría el triángulo 5?

b) ¿Cómo es el triángulo 2 según sus lados?

c) Escribe si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F)

- El triángulo 4 es un triángulo escaleno.
- El triángulo 2 es acutángulo según sus ángulos.
- El triángulo 1 es isósceles según sus lados.
- El triángulo 3 es un triángulo rectángulo.
- El triángulo 5 es obtusángulo.
- El triángulo 5 no es escaleno.

6. Observa el dibujo y completa



El segmento AB es el

El punto D es el

El segmento DC es el

El segmento CD es una

7. Escribe el nombre de estos paralelogramos y halla su área.

