



Área de Matemáticas  
Actividad sumativa individual  
Introducción Triángulos

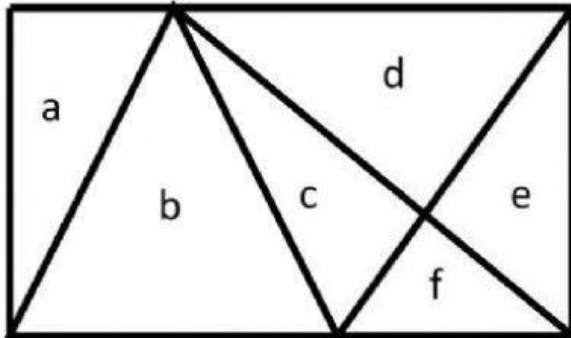
NOTA

Nombres: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Lee las siguientes afirmaciones. Luego escribe (V) si es verdadero o (F) si es falso.

- a. Los triángulos tienen 3 diagonales. ( )
- b. Los triángulos equiláteros tienen 3 ángulos de  $60^\circ$ . ( )
- c. Un triángulo puede tener dos ángulos rectos. ( )

2. Observa con atención la siguiente figura y marca lo solicitado.



Señale cuál de estas figuras forma un triángulo rectángulo.

b

cd

d

Señale cuál de estas figuras forma un triángulo obtusángulo.

cd

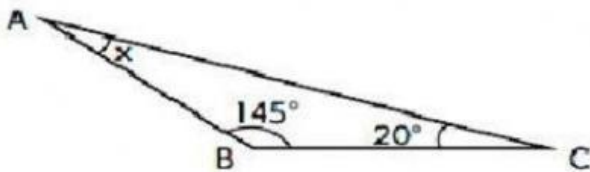
ef

cf

bcd

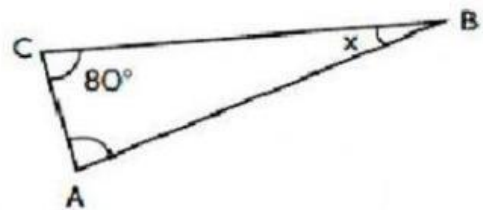
3. Halla el valor de  $x$  en cada figura.

a.

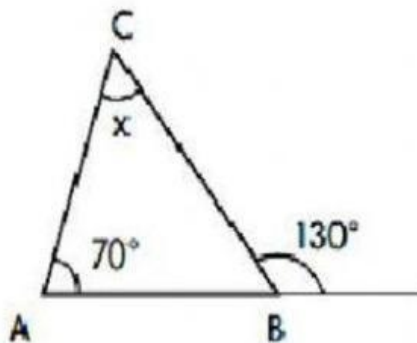


$x =$  \_\_\_\_\_

b.  $AB = BC$



$x =$  \_\_\_\_\_



$x =$  \_\_\_\_\_