



I.E.P.D.
"Sagrados Corazones"

Educando al modelo de Cristo.

Estudiante:

Grado: 2° ""

Profesora: Lic. Gisela De la cruz Poma

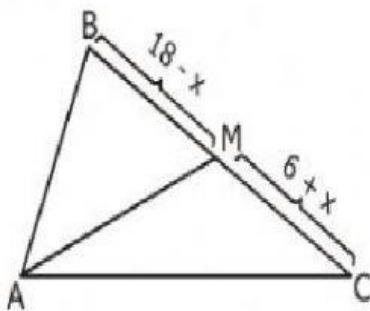
Fecha:

Desempeño:

- ❖ Emplea propiedades de los ángulos y líneas notables de un triángulo al resolver un problema.
- ❖ Plantea conjeturas para reconocer las líneas notables, propiedades de los ángulos interiores y exteriores de un triángulo.

PRACTICA

1. Hallar "x", si: $\overline{AM}$ es mediana.



a) 6

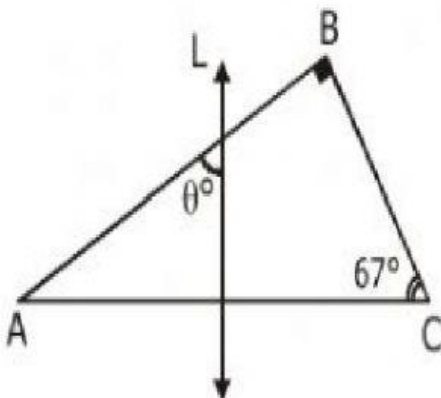
b) 2

c) 7

d) 4

e) 5

2. Si: $\overline{L}$ es mediatriz de $\overline{AC}$, hallar " θ° ".



a) 60°

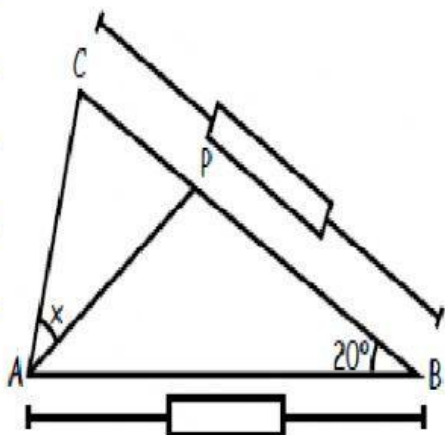
b) 63°

c) 73°

d) 67°

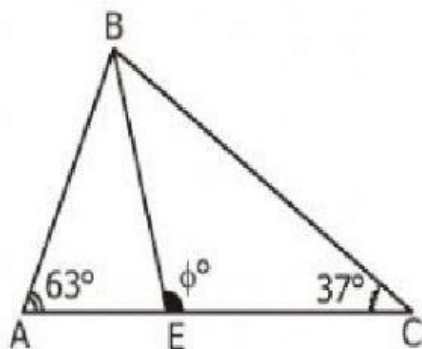
e) 77°

3. Hallar " x " si $\overline{AP}$ es bisectriz interior del $\triangle ABC$.



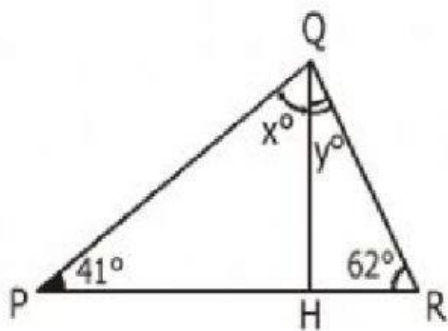
- a) 50° b) 20° c) 40° d) 45° e) 80°

4. Hallar " ϕ° ", si: $\overline{BE}$ es bisectriz.



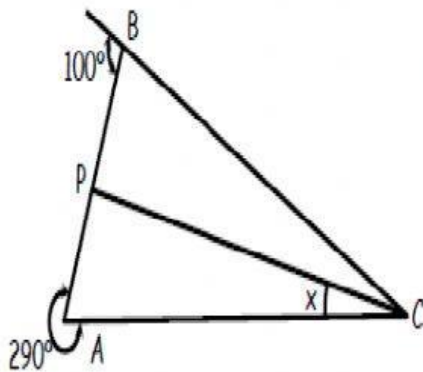
- a) 93° b) 90° c) 80° d) 83° e) 60°

5. Hallar " $x^\circ - y^\circ$ ", si: $\overline{QH}$ es altura.



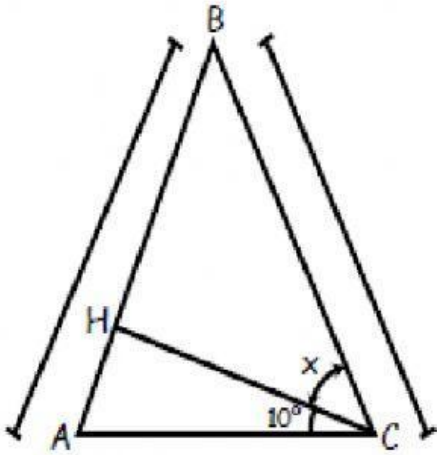
- a) 20° b) 26° c) 22° d) 21° e) 30°

6. Hallar " x " si $\overline{CP}$ es bisectriz interior del $\triangle ABC$.



- a) 62° b) 15° c) 12° d) 28° e) 36°

7. Calcular "x" si $\overline{CH}$ es altura del $\triangle ABC$



a) 60°

b) 80°

c) 70°

d) 90°

e) 50°

★ ★ ★
BUENA ★ ★ ★
SUERTE
MUCHOSBESITOS.COM