

Estudiante:

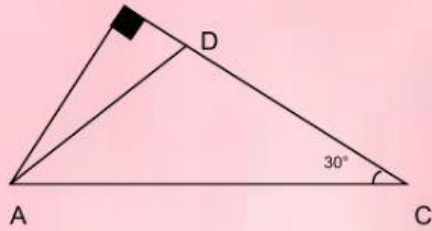
Grado: 5to. de secundaria

Sección:

Fecha:

de Mayo del 2021

1. En la figura $\overline{AD}$ es bisectriz. Hallar "CD", si: $BD = 2$
2.



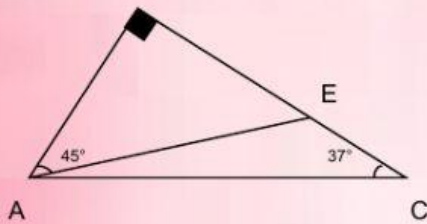
a) 2

b) 4

c) 3

d) 5

3. Si $AC = 20$, calcular "EC"



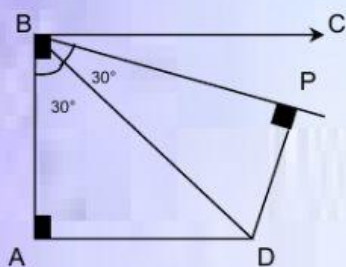
a) 6

b) 4

c) 2

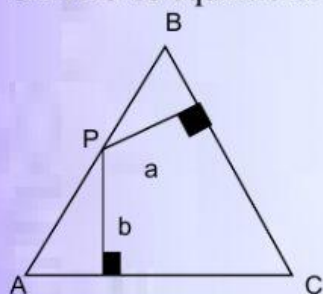
d) 3

4. En la figura $AD = 8$. Hallar la proyección de $\overline{BP}$ sobre $\overline{BC}$



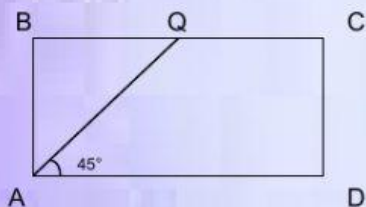
- a) 14 b) 12 c) 13 d) 10

5. Si ABC es equilátero. Hallar “a/b”, si $BP = 6$ y $AC = 24$



- a) 1/3 b) 2/3 c) 3/5 d) 1/9

6. ABCD es un rectángulo: $CD = 12$ y $QC = 4$. Hallar el segmento que une los puntos medios de AQ y CD



- a) 12 b) 16 c) 10



6. Clic en el parlante y escribe la respuesta:

“Cuanto más complicado se te presente un reto, mayor será la gloria”

Lic. RNM