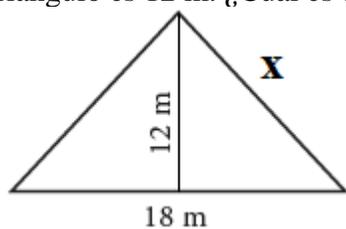
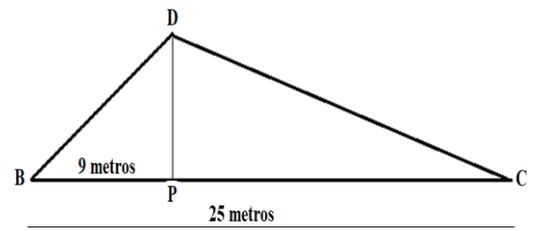


COMPETENCIA: TRIÁNGULOS, LINEA

7. Las áreas de dos triángulos isósceles semejantes son $48 m^2$ y $108 m^2$. Si el lado desigual del primer triángulo es 12 m. ¿Cuál es el perímetro del segundo triángulo?

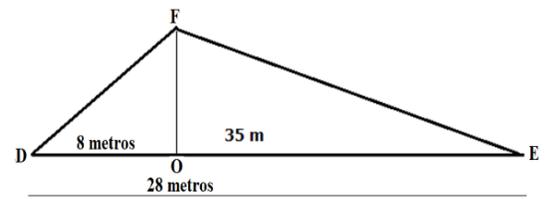


8. Un terreno tiene forma de triángulo escaleno BCD cuya área es 210 m^2 . Sabiendo que $\overline{BC} = 35 \text{ m}$. y que $\overline{BP} = 8 \text{ m}$. Determine el perímetro del triángulo BCD.

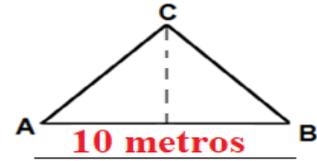


"Retírate y lee tu Biblia si quieres ponerte alegre y gozoso." (Juan Bunyan)

9. El área del triángulo escaleno DEF de la figura mide 210 m^2 . Sabiendo que $\overline{BC} = 28 \text{ m}$. y que $\overline{DO} = 8 \text{ m}$. Determine el perímetro del triángulo DEF.



10. En el triángulo isósceles ABC, se conoce que la base $\overline{AB} = 10 \text{ m}$ y que el perímetro mide 36 metros. Determina el área del triángulo.



La Nación está obligada a conservar y proteger por medio de leyes sabias y justas la libertad personal, civil e individual, así como la propiedad y demás derechos legítimos de todos los individuos que la componen».(J. P. Duarte)