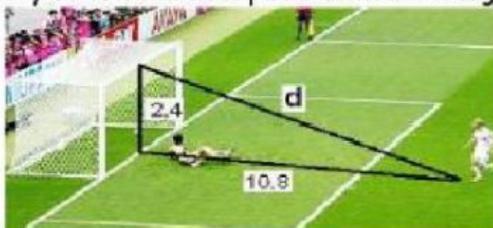




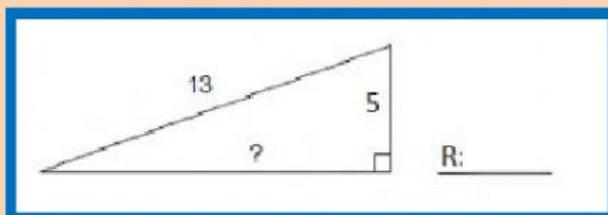
MATEMÁTICAS

Resuelve los siguientes problemas por Pitágoras

La altura de una portería de fútbol reglamentaria es de 2,4 metros y la distancia desde el punto de penalti hasta la raya de gol es de 10,8 metros. ¿Qué distancia recorre un balón que se lanza desde el punto de penalti y se estrella en el punto central del arguero?



SOLUCIÓN:



Resuelve las siguientes operaciones combinadas

$$2 \times (7 + 8) = 2 \times 7 + 2 \times 8$$
$$2 \times \quad = \quad + \quad$$
$$\quad = \quad$$

$$\frac{7}{2} - \frac{9}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$
$$\frac{10}{5} - \frac{5}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$