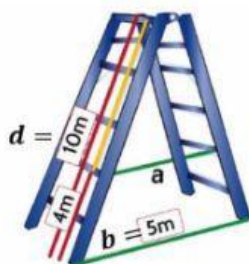


Fecha	Nombre

TALLER DE TEOREMA DE THALES.

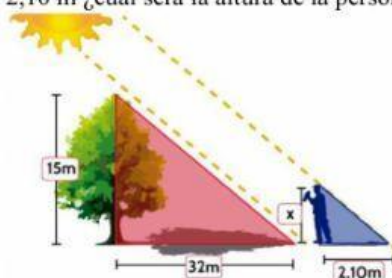
Resuelve las siguientes situaciones y escribe tu resultado en la casilla (sólo escribe el número, si el resultado es decimal puedes escribirlo con punto).

- Francisco usa la escalera que se ve en la imagen para pintar las paredes de su casa. Calcula la distancia de apertura en el segundo escalón, teniendo en cuenta los datos que se muestran.



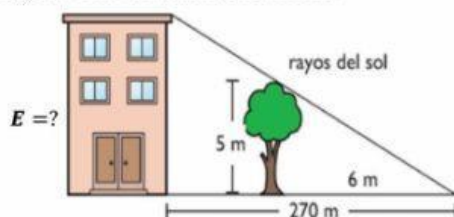
La apertura del segundo escalón es:

- Un árbol de 15 m de altura, proyecta una sombra de 32 m, y una persona proyecta una sombra de 2,10 m ¿cuál será la altura de la persona?



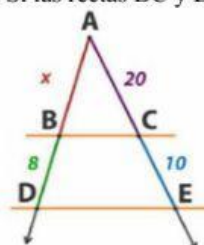
La altura de la persona es:

- Un árbol de 5 m de altura, proyecta una sombra de 6 m, y un edificio proyecta una sombra de 270 m ¿cuál será la altura del edificio?



La altura del edificio es:

- Si las rectas BC y DE son paralelas, determina el valor de x para la siguiente figura:



El valor de x es: