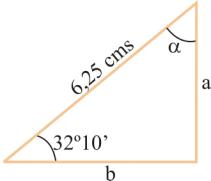
**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SALLE DE CAMPOAMOR**

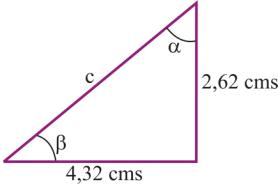
**ACTIVIDAD DE APOYO MATEMATICAS GRADO: 10 PERIODO 3**

**Docente: Denys Palacios Palacios**

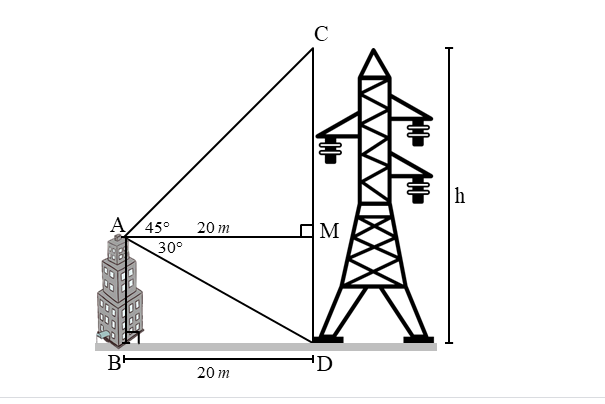
1. Resuélvase el triángulo rectángulo si se conoce un ángulo y un lado como en el triángulo siguiente



1. Resuélvase el triángulo rectángulo si se conocen 2 lados como en el triángulo rectángulo siguiente.



1. Desde la azotea de un edificio, Sara observa la parte más alta y la parte más baja de una torre, tal como se muestra en la figura.



Si Sara se encuentra a una distancia de 20 m de la torre, **¿cuál es la altura de la torre?**

1. Imagina que Carol observa dos barcos desde la parte superior de un faro y quiere hallar cuál es la distancia que hay entre estos barcos.

