

RAZONES



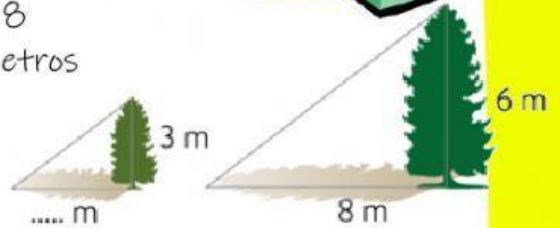
Lee, resuelve y responde:

1. La edad de un padre y su hijo están en la razón 5 : 2.
Si el padre tiene 50 años, ¿Qué edad tiene el hijo?

R. El hijo tiene _____ años

2. Un árbol de altura 6 metros proyecta una sombra de 8 metros de largo. A esa misma hora otro árbol de 3 metros de altura ¿Cuántos metros de sombra proyectaría?

R. Proyectaría _____ metros de sombra



3. La siguiente imagen muestra un plano de un departamento.

- a. Si la razón entre la superficie del comedor y la del dormitorio es 2 : 1 y la superficie total entre las dos habitaciones es de 24m^2 ¿Cuánto mide la superficie del dormitorio?

R. La superficie del dormitorio mide _____ m^2

- b. Si el total de la superficie entre el living y la cocina es de 72m^2 y se encuentran en razón 3 : 1 ¿Cuánto mide la superficie del living y la cocina?

R. La superficie del living mide _____ m^2 y la de la cocina mide _____ m^2

