UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL
"PABLO MUÑOZ VEGA"
COMUNIDAD HIJAS DE LA CARIDAD DE SAN VICENTE DE PAUL
San Gabriel-Carchi

Nombre:

Una baldosa en forma hexagonal mide 12 cm de lado

a) ¿Qué tipo de triángulos se obtienen al descomponer la baldosa?

Triángulos equiláteros
Triángulos isósceles
Triángulos escalenos

b) ¿Cómo se calcula la altura de alguno de los triángulos?

Se calcula aplicando el teorema de Pitágoras, la altura es 10.04
Se calcula aplicando el teorema de Pitágoras, la altura es 10.40
Se calcula aplicando el teorema de Pitágoras, la altura es 12

c) ¿Cuál es el área de la baldosa?

.....

LIVEWORKSHEETS