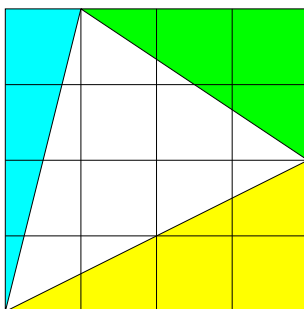


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
TROJÚHLENÍKY VE ČTVERCI

Zadání

Čtverec na obrázku, který je složen ze čtyř trojúhelníků, má obsah 16 cm^2 .
Urči obsahy jednotlivých trojúhelníků.



Nápověda:

Jaký obsah má jeden malý čtverec?

Jak velkou část čtverce představuje žlutý trojúhelník?

Tvoje řešení

Výpočty:

1. Žlutý trojúhelník má obsah _____.
2. Modrý trojúhelník má obsah _____.
3. Zelený trojúhelník má obsah _____.
4. Bílý trojúhelník má obsah _____.