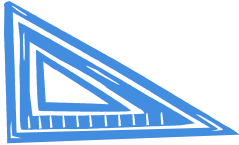


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



OBSAH TROJÚHELNÍKA (M-07-04)

Dané příklady vyřeš a napiš odpověď. Nezapomeň na náčrtek!

- 1) Pozemek tvaru pravoúhlého trojúhelníka bylo třeba zorat. Jak velkou plochu musel traktor obdělat, když velikosti stran svírajících pravý úhel byly 180,5 m a 129 m.

-
- 2) Otvor pro střešní okno trojúhelníkového tvaru se má na zimu zakrýt plachtou. Parapetová strana okna je dlouhá 176 cm a jeho výška je 1,2 m. Kolik bude stát plachtovina na jeho ochranu, když 1 m² stojí 48 Kč. Počítej s 5% navýšením materiálu na upevnění.
-