

**Ročník:** 8

**Téma:** Čtverec, obdélník

Tip! Když se podíváš na zadání níže a nevíš, jak řešit, zde je připravené video, ve kterém uvidíš postup a to nejdůležitější z této kapitoly. Mohlo by ti to pomoci s řešením příkladů.



Vypočítej → Podívej se na výsledek → Pokud ti výsledek nevyšel správně, můžeš se podívat na postup

**Zadání:** Obvod obdélníku je 28 cm. Délka jedné strany je 8 cm. Jak je dlouhá úhlopříčka obdélníku?

Výsledek:

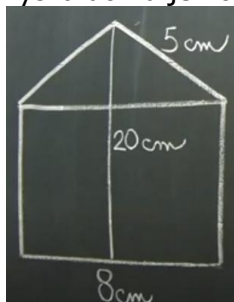


Postup:



Vypočítej → Podívej se na výsledek → Pokud ti výsledek nevyšel správně, můžeš se podívat na postup

**Zadání:** Domek na obrázku je tvořen rovnoramenným trojúhelníkem a obdélníkem. Výška domu je 20 cm. Vypočítej obsah domku.



Výsledek:



Postup:



Vypočítej → Podívej se na výsledek → Pokud ti výsledek nevyšel správně, můžeš se podívat na postup

**Zadání:** Vypočítej délku strany kosočtverce **ABCD**, když délky úhlopříček jsou **e** = 6 cm, **f** = 8 cm.

Výsledek:



Postup:

