

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZÁMECKÉ OKNO



V obdélníkovém okně je základní čtvercový díl v každém rohu o obsahu 144 cm^2 . Celková délka obdélníkového okna je sedminásobkem rozměru základního čtvercového dílu. Okno má strany v poměru 5 : 7.

1. Urči rozměry celého obdélníkového okna.
2. Urči obsah středového obdélníkového dílu okna.
3. Vypočti celkovou délku kovových spojovacích lišt ve vitrážovém obdélníkovém okně.

Obrazový materiál

Foto autorka