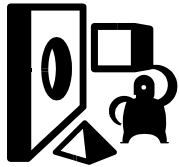


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



## OBSAH LICHOBĚŽNÍKA (M-07-03)

Dané příklady vyřeš a napiš odpověď. Nezapomeň na náčrtek!

1) Vypočítej rozlohu střechy kůlny tvaru lichoběžníka, když délka hrany střechy měří 5,8 m a délka hřebenu střechy 490 cm. Strany jsou od sebe vzdáleny 2,30 m.

---

2) Dětské hřiště tvaru lichoběžníka se rozhodli zatravnit. Spotřeba osiva byla 20 dkg na 1 m<sup>2</sup>. Vypočítej, kolik korun stálo osivo na trávník, když za 1 kg zaplatíme 60 Kč. Delší strana lichoběžníka měřila 18,5 m a kratší 14,8 m, šířka hřiště byla 12 m.

---