

- 472 Podložka má tvar kruhu se čtvercovým otvorem. Průměr kruhu je 36 mm a délka strany čtverce je 15 mm. Vypočítejte obsah podložky (zaokrouhli na celé mm).
- 477 Čtvereční metr plechu o tloušťce 3 mm má hmotnost 24 kg. Vypočítejte, kolik váží kruhová deska o poloměru 1,2 m zhotovená z tohoto plechu. Výsledek zaokrouhli na setiny kg.
- 478 Na ploše tvaru čtverce o straně 5 m je kruhový záhon o průměru 3 m. kolem něho je dláždění. Vypočítej obsah dlažby, výpočty zaokrouhluj na desetiny m.
- 480 Vypočítejte délku běžecké dráhy, jejíž rozměry v metrech



- obrázku. Zaokrouhluj na celé m.
- 487 Jaký obsah má kruh, jehož obvod je 3 m?
- 489 Vypočítejte poloměr kružnice, jejíž délka se rovná součtu délek kružnic s poloměry 3 cm, 4 cm a 5 cm. Zaokrouhli na desetiny cm.
- 491 Vypočítejte poloměr kruhu, jehož obsah se rovná součtu obsahů kruhů s poloměry 3 cm, 4 cm a 5 cm. Zaokrouhluj na desetiny.
- 492 Vypočítejte obsah kruhu, obvod se rovná obvodu čtverce se stranou 8 cm. Zaokrouhluj na desetiny.
- 497 Je možné z obdélníkového plechu s rozměry 312 mm a 278 mm zhotovit trubku o průměru 1 dm?
- 511 Vypočítejte obsah a obvod půlkruhu, který má průměr 13 cm. Zaokrouhli na desetiny cm a cm^2 .