



Test: PŘEVODY JEDNOTEK

- 1) Čtverci o obsahu 49 cm^2 zvětšíme stranu o 20 mm. O kolik decimetrů čtverečných se zvětší jeho obsah?
- 2) Vítěz Pražského maratonu 2023 měl čas 2:05:09. Po jeho proběhnutí cílem začal každé půl minuty odbíjet gong. (Poprvé odbil v čase 2:05:39.) Pokolikáté odbíjí gong při doběhnutí závodníka na 102. místě s časem 2:46:39?
- 3) Závodníci ujeli dopoledne dvě třetiny trasy, odpoledne mají ujet 18 000 metrů. Kolik kilometrů měří celá trasa?
- 4) V nádobě je přesně $0,002 \text{ m}^3$ vody. Z nádoby jsme pětkrát odlili $4\,000 \text{ mm}^3$. Kolik cm^3 vody v nádobě zbylo?

VÝSLEDKY PŘÍKLADŮ

1. $0,32 \text{ dm}^2$
2. po 83.
3. 54 km
4. $1\,980 \text{ cm}^3$