SBÍRKA VZOROVÝCH ÚLOH Z PŘIJÍMACÍCH TESTŮ (JPZ, 8LETÁ GYMNÁZIA)

Matematika 04 – Desetinná čísla

Porovnávání, zaokrouhlování, operace, číselná osa

Celkem úloh z ostrých testů: **1** · roky 2017–2026, všechny varianty

Každá úloha pochází z reálného přijímacího testu Cermat. U každé je uveden **zdroj** (rok, termín, varianta, číslo úlohy), **zadání** (včetně výchozího textu, je-li třeba), **správná odpověď** a – pokud je k dispozici oficiální řešení – i **vysvětlení**. Úlohy jsou seskupené podle podtémat.

Operace s desetinnými čísly (1)

Operace s desetinnými čísly

1 úloh

M5PDD26C0T04 · 2026 – 2. náhradní termín (D) · úloha 12 · 2 b.

VÝCHOZÍ TEXT

Filip se učil házet oštěpem. Délka jeho prvního hodu byla 700 cm. Jeho druhý hod byl o desetinu delší než první a třetí hod byl o desetinu kratší než druhý.

Jak se lišily délky třetího a prvního Filipova hodu?
Třetí hod byl…

A. o 77 cm kratší než první.
B. o 7 cm kratší než první.
C. stejně dlouhý jako první.
D. o 7 cm delší než první.
E. o 63 cm delší než první.

SPRÁVNÁ ODPOVĚĎ: B)