

Aritmetický průměr, práce s daty

Zdroj: Vacková, I., Fajfrlíková, L., Uzlová, Z., *Matematika pro 5. ročník ZŠ*. 2. vyd. Praha: SPN - pedagogické nakladatelství, a.s., 2016. ISBN 978-7235-575-4

Lucka, Karel a Petr dostali pololetní vysvědčení. Vypočítej průměr známek jednotlivých žáků.

VYSVĚDČENÍ	VYSVĚDČENÍ	VYSVĚDČENÍ
Lucie Nová	Karel Čermák	Petr Mladý
Český jazyk 3	Český jazyk 4	Český jazyk 3
Anglický jazyk 2	Anglický jazyk 4	Anglický jazyk 2
Vlastivěda 2	Vlastivěda 3	Vlastivěda 2
Přírodověda 2	Přírodověda 3	Přírodověda 2
Matematika 3	Matematika 4	Matematika 3
Výtvarná výchova 1	Výtvarná výchova 3	Výtvarná výchova 2
Pracovní činnosti 2	Pracovní činnosti 2	Pracovní činnosti 1
Hudební výchova 2	Hudební výchova 2	Hudební výchova 2
Tělesná výchova 1	Tělesná výchova 2	Tělesná výchova 1
PRŮMĚR	PRŮMĚR	PRŮMĚR

Na divadelní představení dorazilo první den 450 diváků, druhý den o 23 diváků méně než první den, třetí den 387 diváků a čtvrtý den o 13 diváků více než třetí den. Kolik diváků přišlo na představení celkem? Kolik diváků přišlo v průměru za jeden den:

první den _____ druhý den _____ třetí den _____ čtvrtý den _____

Celkem: _____

Průměrně: _____

Celkem přišlo na představení _____ diváků.

Průměrně za jeden den přišlo na představení _____ diváků.

Žáci 5.A zjišťovali, kolik žáků se narodilo v jednotlivých měsících roku.

Výsledky zaznamenali do tabulky.

leden	0	červenec	3
únor	3	srpen	4
březen	1	září	1
duben	5	říjen	0
květen	2	listopad	4
červen	4	prosinec	3

- a) Ve kterém měsíci se narodilo nejvíce žáků? v _____
- b) Ve kterých měsících neslaví nikdo v 5.A narozeniny? v _____ a v _____
- c) Kolik žáků slaví narozeniny v 1. pololetí? _____
- d) Kolik žáků slaví narozeniny ve 2. pololetí? _____
- e) Kolik žáků slaví narozeniny o letních prázdninách? _____
- f) Kolik žáků chodí do 5.A? _____

85 638

. 257

521 574

. 361

365 874

. 26

85 367

. 834
