

PROCENTA

1. Urči z paměti základ, z něhož:

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| a) 50 % je 520 m | e) 60 % je 180 kg |
| b) 20 % je 12 km | f) 30 % je 210 m ² |
| c) 10 % je 41 m ² | g) 6 % je 48 °C |
| d) 1 % je 6 km | h) 5 % je 1,5 t |

2. Vypočítej základ, z něhož:

- | | |
|-----------------|-------------------|
| a) 24 % je 600 | e) 51 % je 10,2 |
| b) 88 % je 220 | f) 19,5 % je 97,5 |
| c) 4,8 % je 12 | g) 31,2 % je 93,6 |
| d) 95 % je 47,5 | h) 2,3 % je 0,69 |

3. Vypočítej.

- a) Letenka byla před letní sezonou zdražena o 15 %. Zdražení činilo 1 050 Kč. Kolik stála letenka před zdražením?
- b) Strana DUB získala ve volbách do kongresu 12 % hlasů a obsadila tak 24 křesel. Kolik křesel má kongres?
- c) Brankář chytil v zápase 38 střel a jeho úspěšnost tak byla 95 %. Kolik střel bylo na jeho bránu vysláno celkem?