

Procvič si slovní úlohy. Počítej trojčlenkou. Návod ti ukáži v prvním příkladě.
Procentová část ve slovních úlohách

1. Sportovního dne se ve škole zúčastnilo 650 žáků. 30 % dosáhlo 100 a více bodů. Kolik žáků dosáhlo 100 a více bodů?

650 žáků 100 %
x (žáků) 30 %

$$X = 650 \cdot 30 : 100$$

$$X = 19500 : 100$$

$$X = 195 \text{ (žáků)}$$

195 žáků dosáhlo 100 a více bodů.

2. Město dostalo darem 700000 Kč. Z toho vydalo 9 % na zdravotnictví. Kolik korun vydalo město z daru na zdravotnictví?

3. Kniha, jejíž původní cena byla 280 Kč, byla zlevněna o 20 %. Kolik korun stála kniha po zlevnění?

4. Při reorganizaci podniku bylo nutno propustit 8 % zaměstnanců z původního počtu 1450 pracovníků. Kolik pracovníků podnik propustil?