

## Zlomky - výpočet počtu percent

1.

Školská hodina trvá tri štvrtiny hodiny. Akou časťou hodiny je 36 minút zo školskej hodiny?



2. Bavlnená látka v bale v obchode meria 10 metrov. Koľko percent sme požili, ak na ušitie obleku treba 2,8 m látky a my sme ušili tri obleky.

3. Sud vody je naplnený do 5 l. Aká časť suda zostane naplnená, keď zo suda odlejeme 3 l vody?



4. V kinosále sú obsadené tri pätiny sedadiel. Akú časť sedadiel treba ešte obsadiť, aby bola kinosála plná?

5. Žiak správne odpovedal na 19 otázok testu. V teste bolo 20 otázok? Na koľko percent odpovedal nesprávne?



6. Konzerva ananásového kompota má hmotnosť 150 g. Vypočítaj percentuálny podiel ananásu v konzerve, ak hmotnosť ovocia je 120 g.

7. Na prijímacích skúškach na vysokú školu bolo z 3500 uchádzačov úspešných len 100. Na školu však nastúpili len polovica z úspešných uchádzačov. Koľko študentov začalo študovať v prvom ročníku?



8. Nový notebook stál 1060 eur. Zatiaľ mám našetrených len 580 eur. Koľko percent z ceny som stihol našetriť?



9. Na koľko percent som zvládol test z matematiky, ak som získal z 21 bodov bodov?

10. Koľko percentné zníženie predstavovala zľava nohavic z pôvodnej ceny 40 eur na 36 eur?

