Procenta (2023)

1. V roce 2020 firma vyrobila 250 výrobků. Jak v roce 2021, tak v roce 2022 vyrobila firma vždy o 20 % výrobků více než v předchozím roce.
   Kolik výrobků vyrobila firma v roce 2022?

2. Firma během krize propouštěla zaměstnance, takže jich měla na konci krize o 40 % méně než před krizí. Když firma po odeznění krize přijala 42 nových zaměstnanců, měla jich o 25 % více než na konci krize.
   Kolik zaměstnanců měla firma před krizí?

3. Letos má skautský oddíl 60 členů, což je o 20 členů více než loni.
   O kolik procent má letos skautský oddíl více členů než loni?

4. Během výletu Jakub utratil tři pětiny kapesného. Tři čtvrtiny z této utracené částky použil k nákupu turistické známky.
   Kolik procent z kapesného utratil Jakub za turistickou známku?

5. Na třídenním festivalu se první a druhý den prodal stejný počet vstupenek. Třetí den se prodalo o třetinu více vstupenek než druhý den.
   Kolik procent všech vstupenek prodaných během festivalu se prodalo třetí den?

6. Letos se na gymnázium přihlásilo 420 uchazečů, což je o 40 % více, než se jich přihlásilo loni.
   Kolik uchazečů se na gymnázium přihlásilo loni?

7. On-line kurzu českého jazyka se zúčastnilo 180 žáků, což je o 25 % méně, než se jich zúčastnilo on-line kurzu matematiky.
   Kolik žáků se zúčastnilo on-line kurzu matematiky?

8. Včera navštívilo plavecký bazén celkem 680 dospělých, mezi nimiž bylo mužů o 30 % méně než žen.
   Kolik mužů včera navštívilo plavecký bazén?

9. Encyklopedie má o 25 % více stran než atlas, který má 200 stran.
   Kolik stran má encyklopedie?

10. Róza čte knihu, která má 500 stran. Počet stran, které Róza již přečetla, je o 50 % větší než počet stran, které dosud nepřečetla.
    Kolik stran knihy Róza dosud nepřečetla?

11. V knihovně jsou některé knihy psané německy, jiné anglicky a ostatní česky. Německy psaných je 30 knih, což je 10 % všech knih v knihovně. Anglicky psané knihy tvoří pětinu všech knih v knihovně.
    Kolik je v knihovně česky psaných knih?