

3.1.4 Procenta

- Př. 1:** Z 31 žáků tercie přineslo domácí úkol včas 23. Kolik to bylo procent?
- Př. 2:** Mezi testovanými žáky byla nalezeno 17 % nosičů chřipkového viru AZCH což představuje celkem 527 nakažených . Kolik žáků bylo testováno?
- Př. 3:** Z kontrolovaných příkladů v učebnici matematiky bylo 14 % zcela uhozených. Kolik uhozených příkladů obsahuje celá učebnice, pokud v ní je napsáno celkem 5477 příkladů?
- Př. 4:** Obchodník prodával výrobky za cenu o 75 % vyšší než jakou sám platil ve velkoobchodě. Podařilo se mu však prodat jen tři pětiny nakoupeného zboží. O kolik procent je částka, kterou utržil větší než částka, kterou vložil do nákupu zboží?
- Př. 5:** Někteří rodiče v zoufalství platí svým dětem za řešení písemek. Například Radomír dostane za každý správně vyřešený příklad v testu 20 Kč. Za každý špatně vyřešený příklad mu však rodiče 100 Kč strhnou. Kolik procent příkladů vyřešil správně v testu o 20 úlohách, když za jeho vyřešení dostal 40 Kč?