Číselné obory a základní znalosti

Dělitelnost čísel

- **dělitelnost** 1 - každé číslo je dělitelné číslem 1
- **dělitelnost** 2 - pokud číslo končí na jedno z čísel $0; 2; 4; 6; 8$ (je sudé)
- **dělitelnost** 3 - pokud je jeho ciferný součet dělitelný 3
- **dělitelnost** 4 - pokud je jeho poslední dvojčíslí dělitelný 4
- **dělitelnost** 5 - pokud číslo končí na jedno z čísel 0 a 5
- **dělitelnost** 6 - pokud je číslo dělitelné číslem 2 a zároveň číslem 3
- **dělitelnost** 8 - pokud je jeho poslední trojčíslí dělitelné 8
- **dělitelnost** 9 - pokud je jeho ciferný součet dělitelný 9
- **dělitelnost** 10 - pokud číslo končí číslicí 0
- **dělitelnost** 12 - pokud je číslo dělitelné číslem 3 a zároveň číslem 4
- **dělitelnost** 15 - pokud je číslo dělitelné číslem 3 a zároveň číslem 5
- **dělitelnost** 25 - pokud je jeho poslední dvojčíslí dělitelné 25 (končí $00; 25; 50$ nebo 75)
- **dělitelnost** 50 - pokud je jeho poslední dvojčíslí dělitelné 50 (končí 00 nebo 50)
- **dělitelnost** 100 - pokud je jeho poslední dvojčíslí 00