



Lekce: KONSTRUKCE ČÍSEL

- 1) Třetina neznámého čísla je 9. Vypočti dvojnásobek neznámého čísla.

- 2) Když neznámé číslo vynásobíme třemi, dostaneme číslo o 10 menší, než když číslo 275 vydělíme pěti.
Urči neznámé číslo.

- 3) Myslím si celé číslo, které je větší než 60 a menší než 65. Když k němu přičtu dvanáctinásobek jiného celého čísla, dostanu číslo 99.
Která čísla si mohu myslet?

- 4) Jaké všechny dělitele (kromě jedničky a sebe samého) má číslo 144?

- 5) Jaké všechny dělitele (kromě jedničky a sebe samého) má číslo 192?

- 6) Myslím si číslo, které je větší než 240, ale menší než 250. Když od něj odečtu sedminásobek jiného celého čísla, dostanu výsledek 123. Jaká všechna čísla si mohu myslet?