

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



NÁSOBKY PŘIROZENÝCH ČÍSEL

(M-06-18)

Přirozená čísla jsou čísla celá a pouze kladná – např. 3, 7, 21, 58, 149, 374 apod.

Násobky přirozených čísel = kolikrát dané číslo sečteš – např. trojnásobek čísla 7 je $7 + 7 + 7 = 21$, jednoduše $3 \cdot 7 = 21$.

Vypočítej.

Například: Sečti pětinasobek čísla 3 a šestinasobek čísla 4.

$$5 \cdot 3 = 15 \quad + \quad 6 \cdot 4 = 24 \quad \longrightarrow \quad 15 + 24 = 39$$

1) Sečti trojnásobek čísla 9 a sedminásobek čísla 5.

.....

2) Sečti čtyřnásobek čísla 8 a osminásobek čísla 6.

.....

3) Sečti pětinasobek čísla 15 a dvojnásobek čísla 7.

.....

4) Urči rozdíl šestinasobku čísla 4 a čtyřnásobku čísla 3.

.....

5) Urči rozdíl trojnásobku čísla 25 a desetinásobku čísla 5.

.....

6) Urči součin dvojnásobku čísla 4 a pětinasobku čísla 2.

.....

7) Urči podíl osminásobku čísla 4 a dvojnásobku čísla 1.

.....