



NÁSOBENÍ CELÝCH ČÍSEL

(M-07-22)

- násobíme je jako čísla přirozená, ovšem musíme respektovat znaménka:
 - 1) součin dvou kladných čísel je číslo kladné
 - 2) součin dvou záporných čísel je číslo kladné
 - 3) součin kladného a záporného čísla je číslo záporné.

Vypočítej.

1) $6 \cdot 8 = 48$

2) $(-5) \cdot 9 = -45$

3) $(-7) \cdot (-4) = 28$

4) $3 \cdot (-4) \cdot 10 = -12 \cdot 10 = -120$

5) $(-3) \cdot 2 \cdot (-6) = -6 \cdot (-6) = 36$

6) $(-4) \cdot (-3) \cdot (-10) = 12 \cdot (-10) = -120$

7) $(-1) \cdot (-5) \cdot 9 = 5 \cdot 9 = 45$

8) $(-6) \cdot (-100) \cdot (-5) \cdot 2 = 600 \cdot (-10) = -6000$

9) $5 \cdot (-4) \cdot 7 \cdot (-10) = -20 \cdot (-70) = 1400$

10) $(-3) \cdot 7 \cdot (-1) \cdot (-2) = -21 \cdot 2 = -42$

11) $2 \cdot 3 \cdot (-1) \cdot (-5) \cdot (-3) = -6 \cdot 15 = -90$

12) $(-5) \cdot (-2) \cdot (-7) \cdot (-3) = 10 \cdot 21 = 210$