

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



## ODČÍTÁNÍ CELÝCH ČÍSEL

(M-07-20)

- odečtení celého čísla můžeme převést na přičtení čísla opačného

$$3 - (+4) = 3 + (-4) = -1$$

$$5 - (-2) = 5 + (+2) = 7$$

$$-6 - (-1) = -6 + (+1) = -5$$

Vypočítej.

1) a)  $2 - 3 = -1$       b)  $-2 - 3 = -5$       c)  $-2 + 3 = 1$       d)  $2 - (-3) = 5$

2) a)  $8 - (-6) = 14$       b)  $8 - 6 = -2$       c)  $-8 - 6 = -14$

3) a)  $-7 - 12 = -19$       b)  $7 - (-12) = 19$       c)  $7 - 12 = -5$

4) a)  $-28 - 6 = -34$       b)  $28 - 6 = 22$       c)  $28 - (-6) = 34$

5) a)  $5 - 6 - 3 = -4$       b)  $5 - (-6) - 3 = 8$       c)  $5 - 6 - (-3) = 2$

6) a)  $-8 - (-7) - 2 = -3$       b)  $-8 - 7 - (-2) = -13$       c)  $8 - 7 - (-2) = 3$

7) a)  $15 - 6 - (-5) - 4 = 10$       b)  $-15 - (-6) - 5 - (-4) = 10$

8) a)  $[-3 - (-5 - 3)] - 3 = 2$       b)  $12 - [9 - (-7) - 6] = 2$

9) a)  $-12 - (-14) + 24 + (-17) = 9$       b)  $(-13) - 14 + (-25) - (-52) = 0$

10) a)  $26 - (-15) - 16 + (-24) = 1$       b)  $-32 - 25 - (-21) + (-30) = -67$