**Sčítání a odčítání celých čísel**

**1.Příklady bez závorek**

Vypočítej. (Počítání je obdobné jako sčítání a odčítání celých čísel.)

a) b) c)

2,6 – 0,8 = -4,4 + 0,9 = -5 - 4,5 + 9 =

-2,0 + 4,1 = +2,3 – 4,8 = + 2,5 – 4,5 – 2 =

-3,1 + 0,7 = -7,2 + 2,2 = 0,4 + 2,7 – 7,8 =

0,2 – 0,5 = 6,1 – 7,5 = -1,4 + 2,5 – 6 =

1,42 – 1,9 = -0,93 + 1,8 = 2,38 – 4,78 + 5 =

-3,55 + 2,9 = -1,12 + 5 = 1,31 – 2,00 + 0,42 =

-6 – 1,48 = - 2,1 – 1,98 = -1,75 – 1,21 + 3 =

-1,33 – 7 = +4,31 – 2,6 = -2,36 + 3 – 0,64 =

**2.Příklady se závorkami (bez výpočtů v závorkách)**

Nejprve odstraň závorky, pak vypočítej.

VZOR: (+0,5) – (-2,1) + (-2,7) – (+0,4) + (+0,1) = +0,5 + 2,1 – 2,7 – 0,4 + 0,1 = - 0,4

a). b)

1,8 + ( -3,3) = (- 1,7) + ( + 1,4) – ( +2) =

-4,5 – (- 2,8) = -6,1 – ( -2,1) + (- 7,3) =

+1,4 + ( - 2,5) = (- 5,6) + ( -2,4) – ( - 8,1) =

(-3,7) – (-8) = +(+ 5,1) – (+ 5,6) – ( -3,2) =

+(- 4,8) - ( +4,9) = +(- 0,1) + ( - 0,4) – ( +3,8) =

-1,35 – (- 1,12) = 1,74 – ( + 3,24) - (- 3,9) =

(+8) + ( - 4,19) = - (- 6,43) + ( - 5,43) – ( - 0,27) =

(-3,25) – (-2,18) = - (+ 1,9) – (+ 1,3) – ( -5,24) =

+3 – ( +4,52) = (+2,88) – ( + 4,5) – ( - 0,3) =

1,71 + ( - 1,89) = - 2,13 – ( + 3) + ( +1,18) =

**3.Příklady s výpočty v závorkách.**

Nejprve proveď výpočty v závorkách, pak odstraň závorky a vypočítej.

VZOR: (+ 1,3) – (+1, 8) + (**- 0,3 – 0,5 + 8 : 4** ) = (+1,3) – (+1,8) + (+1,2) = +1,3 – 1,8 + 1,2= +0,7

 2

a)+4,1 – 3 + (- 1,8 + 1,9 ) =

b) – 1,3 + ( 2 . 1,5 – 4,8) + ( 3 – 2,8) =

c) (- 2,8 + 0,3 . 4) – ( 0,9 : 3 – 1 ) + (- 0,2) =

d) -2,5 – (-2,8) + (-5,3 + 6 . 0,8 ) + ( - 0,6) =

e) +(+ 4,8 : 2 – 2,5 ) – ( - 3 – 5 . 0,2 ) – ( - 5,2) =

f) -2,5 + 3. (- 0,4 – 1,5 + 2) – ( - 0,9) =

g) +7,1 – ( - 3,1 + 0,5 . 4 – 1) + ( - 0,3) =

h) (-2,3) + ( - 1 + 3 . 0,4) – ( - 1,8) + (1 – 2,3) =

i)+5,7 – ( 4 . 0,8 – 4,1) + (- 7,3 – 1,2) =

j) (+0,4).11 + ( +4,8 – 5,1 – 1,3) – 0,8 =