1. **Vypočítaj:**
3. **Urči hodnoty výrazov pre danú hodnotu premennej:**
4. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
5. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
7. **Zjednoduš výrazy:**
8. **Zjednodušte výrazy odstránením zátvorky:**
9. **Vypočítaj:**
10. **Zjednoduš výrazy:**
11. Usporiadajte **opačné čísla** k daným číslam **vzostupne:** -13; 10,2; -50; 0; -6; -0,28; 57
12. **Porovnajte** dvojice čísel:

a/ 1258 -10 b/ -7102 -7589 c/ -0,35 -0,53

d/ -32 0 e/ -236 - 234 f/ -52,6 -52,60

1. a/ Zväčšite o **štyri** záporné číslo: -4075

b/Zmenšite o **desať** záporných čísel číslo -26000

c/ Koľko je celých čísel menších ako 89 a súčasne väčších ako -13?

d/ Znázorni **na číselnej osi** opačné čísla k číslam: 0; 2,5; -1; 0,8

1. **Vypočítajte:**

a/ l -4,6 l – l 0,7 l + l 0 l = b/ 54,9 – l – 2,9 l =

c/ - 15,7 – (-2,3) = d/ 2+ (-5) –(-3) –(+4) –(-1) =

e/ . (-) = f/ - 6 :(- ) =

g/ - (-0,6) – 25 = h/ - 2 : (- 10) =

1. **Vypočítajte hodnotu výrazu**: a)

b)

1. **Urobte naznačené operácie bez použitia kalkulačky:**

a)

b)

c)

d)

e) 80 – ( 6 + 0,007 – 0,4 ) + 0,403

**13.Vynásob a vydeľ**

a)

b)

)