**Číselné výrazy s mocninami a odmocninami**

Pamatuj: Výpočty v závorkách mají přednost.

Pořadí početních operací: 1. umocňování, odmocňování

 2. násobení, dělení

 3. sčítání, odčítání

Vypočítej.

a)(-5 + 4)7 . 801 : (-2)3 + (- 1)47. (-9)1 =

b) -4.: (+ 8)1 – 2,6 . ( - 9)0 + 24 =

c) – 0,2 . 0,4 . 102 – (- 1)11 . 3,5 : 0,71 + 1,12 =

d) . 2,4 : 0,2 – 402 :  + 087 =

e) (-8 + 9 – 4)4 : (-3)2 + (- 8)1 . 22 :  + (- 1)8 =

f) (- 18 + 5 . 4)5 + 2,8 : 41 – (- 0,3). (-2)2 +  =

g) 3,6 : (- 0,2)2 + 4801 :  - (- 0,01)2 . 5002 =

h) . 1,3 . (- 1)4 + 26 : (- 4)2 + 0,2 : (0,05) =