**M – 7.A Zpětná vazba č.6 – Násobení a dělení celých čísel**

**Jméno: …………………………………………**

1.Vypočítej zpaměti.

.a) -70 . (- 30) . ( +10) = f) - 60 . (+ 10) : (- 300) =

b) + 410 . (- 10) .( +10) = g) - 500 . (40) : (- 100)=

c) -20 . 30 . (- 20) . (-1) = h) + 80 . (- 6) : (- 20) =

d) + 30 . (+ 20) . (- 5) = i) - 20 .(- 30) : (- 60) =

1. 60 . (- 5) . (-2) . 10 = j) +300 . (-40) : (- 2000) =

2. Vypočítej. (Pamatuj: Výpočty v závorkách mají přednost. Násobení má přednost před sčítáním a odčítáním.)

a)

-15 + 3 . (- 20) + 50 : ( - 2) =

b)

( - 16 – 8 + 30) . (- 6) + 7 . (+ 11 - 13) =

c)

+40 : (61 – 53) – (1 – 8) . (- 4) – 10 : ( +2) =

d)

60 : ( - 4 – 3 – 5) – 6 . (- 5) + (- 12)=

e)

3 – 5 . (- 18 + 20 + 1) + (- 40 ) : 8 =

f)

35 : (- 7) – 240 : 12 + (- 4) . (- 5) =