**Opakování: uspořádání racionálních čísel – řešení č.60**

**1.) Uspořádej racionální čísla vzestupně.**

**a) , , - , b) , , ,**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

< < < < < <

< < < < - 1,3 < <

**c) , , , 1 , +2 d) , , , ,**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

< < < < < < < <

< < < 1 < +2 - 3 < < < <

**2.) Uspořádej racionální čísla sestupně.**

**a) , , - , b) , , ,**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

> > = > > >

> > = > > >

**c) , , , 0 , +1,8 d) , , , ,**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

> > > > > > > >

+ 1,8 > > > 0 > > > > >

**Sčítání zlomků se stejnými jmenovateli – řešení č.61:**

**1.př. Vypočítej.**

a). = =

b) + + = = =

c) = = =

d) = = =

e) = =

f) = = = = 1

**Odčítání zlomků se stejnými jmenovateli**

**2.př. Vypočítej.**

a). = = =

b) - - = = = = = - 2

c) = = =

d) = = =

e) = = =

f) = =

**Příklady s potřebou odstranění závorek před sčítáním/odčítáním**

**3.př. Vypočítej.** **(Výsledek zapiš jako zlomek v základním tvaru, popř. jako smíšené číslo, je-li to možné.)**

a). = = = =

b) = = =

c) = = =

d) = = = =

e) = = =

f) = = = =

g) = = = = 0

h) = = = =

i) = = = =

j) = = = = = 1

k) = = = =

1) = = = = = 1

**Sčítání zlomků s různými jmenovateli – řešení č.62:**

**1.př. Vypočítej.**

a). = = = =

b) + = + = =

c) = = =

d) = =

e) =

f) = = =

**Odčítání zlomků s různými jmenovateli**

**2.př. Vypočítej.**

a). =

b) - = =

c) = =

d) = = 0

e) = =

f) = = =