**Dělení racionálních čísel – řešení č.73**

**Př.** Vypočítej. Výsledek zapiš jako zlomek v základním tvaru, popř. jako smíšené číslo, je-li to možné.

 2 5

a)

 18 1 1 1

i)  =

 1 10 9 1

b)  =

 1 3 1 1

j) =

 1 5 2

c)  =

 1 1

k)  =

 1 5 4

d)  =

 3 1 2 4 1

l)  =

 1 2 1 2 9

e)  =

 3 1 2 1

m)  =

 1 3 7

f)  =

 2 2

n) =

 3 1 1

g)  =

 2 1 3

o)  =

 1

h) 

 2

p)  =

 1

**Složené zlomky – řešení č. 74**

**Př.1. Zjednoduš složené zlomky:**

 5

a) = -

 2

 1

b)

 1

 4

c)

 3

 1 1

d)

 2 2

 1 1

e)

 1 4

 3

f)

 2

 2

g)

 1

 2

h) : =

 1

 1 2

i)

 1 2

 1

j)

 1

**Př.2. Zjednoduš složené zlomky:**

 **1 1**

a)

 3 2

 1 2

b) =

 3 1

 2 1

c) = = :

 1 1

 4 5

d)

 1 12

=

 2 1

e) =

 1 3

 1

f)

 1