**Dělení racionálních čísel**

Postup:

\*Nejprve převedeme desetinná čísla, celá čísla, smíšená čísla na zlomky.

\*Následně **dělení převedeme na součin** tak, že dělence (číslo před dělítkem) opíšeme, místo dělení zapíšeme znaménko násobení a dělitele převrátíme (tzn. zaměníme čitatele a jmenovatele).

\*Rozhodneme o znaménku součinu.

\*Je-li to možné, provedeme **krácení před násobením**, vyhneme se tak zbytečnému počítání s velkými čísly.



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

a) i)  =

b)  = j) =

c)  = k)  =

d)  = l)  =

e)  = m)  =

f)  = n) =

g)  = o)  =

h)  p)  =