**Sčítání a odčítání racionálních čísel – příklady se závorkami**

**1.př. Vypočítej. (Nejprve odstraň závorky – obdobně jako při počítání s celými čísly.)**

a). $1\frac{1}{9}+\left(-\frac{5}{18}\right)$ =

b) + 0,3 + $\left(+1\frac{1}{2}\right)$ =

c) $-\left(-1\frac{7}{11}\right)-\left(+3\right) $ =

d) $+\left(-1\frac{2}{5}\right)+1,4$ =

e) $-\frac{3}{4}+\left(-1\frac{3}{8}\right)$ =

f) $\left(+\frac{1}{5}\right)-\left(-0,7\right)-1\frac{1}{2}$ =

g) $2\frac{1}{4}+\left(-1\frac{3}{5}\right) + \frac{3}{20}$ =

h) $-\frac{1}{2}+\left(+\frac{2}{5}\right)+(-1,1)$ =

i) $-\left(-1\frac{1}{3}\right)+\left(+1\frac{5}{12}\right)-\frac{5}{4}$ =

**2.př. Vypočítej. (Pamatuj, že výpočty v závorkách mají přednost. )**

a). $\frac{1}{3}-\left(\frac{1}{6}-\frac{1}{2}\right)$ =

b) $1\frac{3}{4}$ $- \left(\frac{1}{8}+\frac{5}{16}\right)$ =

c) $-\frac{7}{9}+\left(-\frac{4}{6}+\frac{2}{3}\right) $ =

d) $-1\frac{1}{2}-\left(-0,4-\frac{3}{5}\right) $ =

e) $+1+\left(\frac{-3}{4}+ \frac{5}{8}\right) $=

f) $+0,3- \left(\frac{1}{2}-1\frac{2}{5}\right)$=

g) $2-\left(\frac{2}{3}-\frac{5}{4}\right) $ =

h) $1\frac{3}{14}+ \left(\frac{1}{2}-1\frac{1}{7}\right)$ =

i) $-\frac{1}{16}-\left(\frac{5}{8}+\frac{1}{4}\right) $ =