

**Zlomky** \_\_\_\_\_ **jméno:** \_\_\_\_\_ **body:** \_\_\_\_\_ **známka:** \_\_\_\_\_

1, Zlomky vyjádři desetinnými čísly s přesností na setiny:

a,  $\frac{9}{5} =$

b,  $\frac{16}{7} =$

2, Desetinná čísla vyjádři jako zlomky v základním tvaru:

a,  $5,25 =$

b,  $2,2 =$

3, Převed' zlomek na smíšené číslo:

a,  $\frac{59}{8}$

b,  $\frac{38}{25}$

c,  $\frac{9}{11}$

4, Vypočítej:

a,  $\frac{6}{5} + \frac{7}{11}$

b,  $\frac{15}{7} - \frac{8}{9}$

c,  $12 - \frac{7}{3}$

d,  $\frac{8}{5} + 6$

e,  $\frac{25}{16} \cdot \frac{8}{10}$

f,  $\frac{46}{10} : \frac{7}{23}$

5, V sedmé třídě je 25 žáků. Tři pětiny chodí na informatiku a ostatní na sportovní výchovu. Kolik žáků navštěvuje sportovní výchovu?