**M, 7.A Zpětná vazba č. 10: Zlomky a desetinná čísla, rozšiřování**

 **Jméno: ………………………………….**

**1.)Zapiš zlomky ve tvaru desetinného čísla. (Zapiš i písemné dělení. Dělení na kalkulačce neuznám.)**

a). $\frac{15}{4}$ = Písemné dělení: 15 : 4 =

b) $\frac{11}{8}$ = Písemné dělení: 11 : 8 =

c) $\frac{13}{25}$ = Písemné dělení: 13 : 25 =

d) $\frac{4}{9}$ = Písemné dělení: 4 : 9 = (Zapiš jako periodické číslo.)

**2.)Zapiš desetinná čísla ve tvaru desetinného zlomku.**

a). 0,039 =

b) 5,7 =

c) 0,000 41 =

d) 22,33 =

**3.)** **a) Převeď zlomky -** $\frac{1}{4}$ **a** $\frac{2}{9}$ **na zlomky se společným jmenovatelem 36.**

 - $\frac{1}{4}$ = - $\frac{}{36}$ $\frac{2}{9}$ = $\frac{}{36}$

 **b) Převeď zlomky -** $\frac{7}{12}$ **a -** $\frac{5}{30}$ **na zlomky se společným jmenovatelem 60.**

 - $\frac{7}{12}$ = - $\frac{}{60}$ - $\frac{5}{30}$ = - $\frac{}{60}$