**Pracovní list z matematiky**

Téma: **Zlomky – znázornění na číselné ose, převod zlomků na desetinná čísla**

Jméno: …………………………………………………… Třída: ……………

**1) Jaké zlomky jsou znázorněny na číselných osách? Zapiš je v základním tvaru.**

 B A C D

 0 1

A ……… B ……… C ……… D ………

 B C A D

 0 1

A ……… B ……… C ……… D ………

**2) Zapiš desetinné zlomky desetinnými čísly:**

**3) Zapiš desetinným číslem zlomky**

a) metodou rozšiřování:

 b) metodou dělení:

**4) Zapiš jako zlomky v základním tvaru:**

 0,64 = 0,8 = 0,375 = 2,4 =

 1,16 = 0,6 = 0,650 = 3,5 =

**5) Vyřeš slovní úlohu:**

Blanka a její babička bydlí ve stejné vesnici. Když jde Blanka babičku navštívit, musí jít 300 m po silnici, pak pokračuje km polní cestou a zbylých 0,2 km opět po silnici. Jak dlouhá je cesta k babičce? Vyjádři ji

 a) desetinným číslem v kilometrech

 b) v metrech