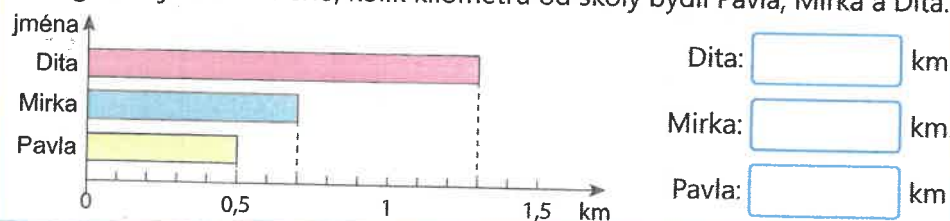


**1. Zapište pomocí desetinných čísel.**dvě celé čtyři desetiny osm celých devět setin dvě celé čtyři setiny tři celé devadesát dva setin osm celých dvacet setin žádná celá jedna setina osm celých dvě desetiny jedna celá jedenáct setin žádná celá devět desetín pět celých devět desetín tři celé čtrnáct setin dvě celé dvě setiny **2. Podle diagramu doplňte do rámečků správné hodnoty.**

V diagramu je znázorněno, kolik kilometrů od školy bydlí Pavla, Mirka a Dita.

**3. Porovnejte pomocí matematických symbolů $>$, $<$, $=$.**1,3 1,303,1 3,140,09 0,9021,6 21,602,50 2,052,5 5,058,8 8,082,6 3,63,1 1,36 6,03,09 3,90,75 1,76112,1 1,128,7 14,12,0 0,23,98 3,920,97 9,75,55 4,55**4. Správnou možnost označte křížkem.**

Na závodech ve skoku do výšky skočil reprezentant Polska do výšky 2,28 m, reprezentant Německa 2,3 m a reprezentant ČR 2,31 m. Zvítězil reprezentant

ČR, Polska, Německa.



5 1 Desetinná čísla – čtení a zápis desetinných čísel

1. Oprav chybně zapsaná desetinná čísla.

tři celé dvacet čtyři tisícin 3,204

nula celá dvacet sedm tisícín 0,027

nula celá osm desetitísícín 0,000 8

nula celá dvacet sedm tisícín 0,27

nula celá čtyři desetiny tři tisíciny 0,043

2. Zapiš číslicemi desetinná čísla.

pět set třináct celých šest desetin
dvě setiny tři tisíciny

čtyři celé třicet šest setin

dvě stě padesát pět celých
osmdesát tři tisíciny

jedna celá osmnáct desetitísícín

osm set šestnáct celých pět
desetin dvě setiny čtyři tisíciny

3. Přečti a zapiš slovy.

0,087

2,132

1,004 5

34,564

0,000 078

4. Přečti a zapiš pomocí desetinných čísel.

$$\frac{54}{100} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{45}{1\ 000} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{89}{1\ 000\ 000} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{436}{10\ 000} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{80}{100} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{8}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{65}{100\ 000} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{20}{100} = \frac{\quad}{\quad}$$

5 2 Desetinná čísla – porovnání a zaokrouhlování desetinných čísel

1. Zobraz čísla na číselné ose.

1,8 0,8 4,1 6,3 0,9 2,4 8 1,6 4,4 3,2



2. Doplni znaménka (<, >, =).

8,7	6,8
96,297 8	96,297 9
4,9	9,4
253,252	253,262
103,981	100,981
0,2531	0,527
45,099	49,909

3. Spoj čísla od nejmenšího po největší.



3 Porovnejte desetinná čísla pomocí matematických symbolů >, <, =.

0,6 <input type="text"/> 0,06	0,9 <input type="text"/> 9,0	4,09 <input type="text"/> 4,8	2,9 <input type="text"/> 2,95	27,50 <input type="text"/> 27,5
14,5 <input type="text"/> 14,50	3,6 <input type="text"/> 3,7	6,3 <input type="text"/> 6,05	1,9 <input type="text"/> 0,95	2,75 <input type="text"/> 27,5