

1 SEZNAMUJEME SE S DESETINNÝMI ČÍSLY

Čtení a zápis desetinných čísel



1.1 Náš kamarád se jmenuje Josef, ale říkáme mu Pepa Popleta. Rád nám pomáhá, rád sám řeší úlohy, ale je hrozně nepozorný. Pomoz nám a oprav jeho chyby. Dopiš správné výsledky:

- | | | |
|---|----------------|-------------|
| a) nula celá třicet jedna setin | 0,31 | <u>ano</u> |
| b) dvě celé osm setin | 2,8 | <u>2,08</u> |
| c) jedna celá šest desetín | 1,06 | _____ |
| d) pět celých tři setiny | 5,3 | _____ |
| e) pět celých třicet šest tisícín | 5,36 | _____ |

1.2 Napiš desetinným číslem:

- | | |
|---------------------------------------|-------------|
| a) nula celá pět setin | <u>0,05</u> |
| b) nula celá pět desetín | _____ |
| c) nula celá třicet dva setin | _____ |
| d) nula celá třicet dva tisícín | _____ |
| e) dvě celé tři desetiny | _____ |
| f) dvě celé tři setiny | _____ |
| g) dvě celé tři tisíciny | _____ |
| h) čtrnáct celých padesát setin | _____ |

1.3 Takto čte desetinná čísla Pepa Popleta. Nedává pozor a dělá chyby. Najdi je a oprav:

- | | | |
|-----------------|---|---------------|
| a) 1,2 | jedna celá dvě desetiny | <u>ano</u> |
| b) 11,02 | jedenáct celých dvě desetiny | <u>setiny</u> |
| c) 6,320 | šest celých tři sta dvacet setin | _____ |
| d) 4,24 | čtyři celé dvacet čtyři tisícín | _____ |
| e) 7,707 | sedm celých sedm set sedm tisícín | _____ |
| f) 12,012 | dvanáct celých dvanáct desetín | _____ |

1.4 Jak přečteš tato desetinná čísla? Spoj každé číslo se správným textem:

0,04

0,6

0,008

0,4

0,08

nula celá osm tisícín

nula celá šest desetín

nula celá čtyři desetiny

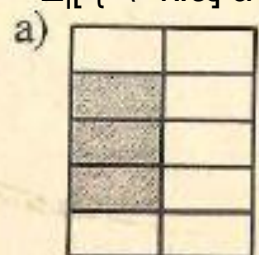
nula celá čtyři setiny

nula celá osm setín

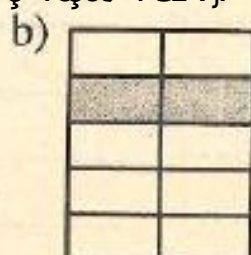


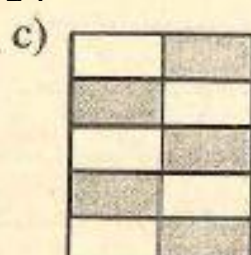
Desetinná čísla a zlomky

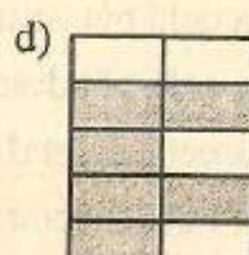
1.5 Zapiš desetinným číslem a zlomkem, jaká část obrazce je vyšrafována:



$\frac{3}{10}$
0,3

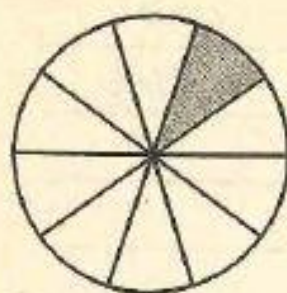






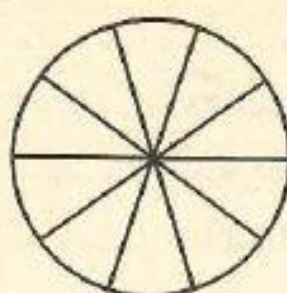
1.6 Vyšrafuj část obrazce tak, aby byla vyjádřena připsaným desetinným číslem, a doplň zápis této části zlomkem!

a) 0,1

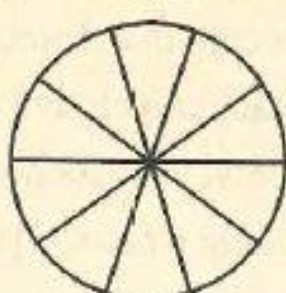


$\frac{1}{10}$

b) 0,4



c) 0,9



d) 0,7

