
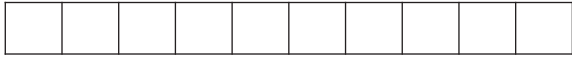



# I NUMERI DECIMALI

1 Leggi la frazione, colora sulla striscia la parte corrispondente e scrivi il numero decimale.

$\frac{1}{10}$    $\frac{1}{10} = 1 \text{ d} = 0, \dots\dots\dots$

$\frac{3}{10}$    $\frac{3}{10} = \dots\dots\dots \text{ d} = 0, \dots\dots\dots$

$\frac{7}{10}$    $\frac{7}{10} = \dots\dots\dots \text{ d} = 0, \dots\dots\dots$

2 Osserva la tabella, scrivi il numero decimale e trasformalo in frazione decimale come nell'esempio.

u	d	c	m	numero decimale	frazione
0	6			0,6	$\frac{6}{10}$
0	0	6			—
0	0	0	6		—
0	0	1			—

3 Scrivi i numeri in lettere come nell'esempio.

4,5 → quattro virgola cinque

23,04 →

82,703 →

160,005 →





# FRAZIONI E NUMERI DECIMALI

1 Collega ogni frazione al numero decimale corrispondente.

$$\frac{3}{10}$$

$$\frac{3}{100}$$

$$\frac{3}{1000}$$

$$\frac{5}{10}$$

$$\frac{5}{100}$$

$$\frac{5}{1000}$$

0,5

0,03

0,05

0,3

0,005

0,003

2 Forma con le cifre e la virgola il numero decimale più piccolo e poi scomponilo seguendo l'esempio.

, 3 4 7 1 → 1,347 = 1 u 3 d 4 c 7 m

, 9 5 0 4 → ..... = .....

, 8 5 0 3 → ..... = .....

, 7 1 0 0 → ..... = .....

, 2 9 3 3 → ..... = .....

, 1 0 0 4 → ..... = .....



3 Trasforma in frazioni decimali i numeri che hai formato nell'esercizio 2.

1,347 =  $\frac{1347}{1000}$  ..... = .....

..... = ..... = .....

..... = ..... = .....

4 Scopri la regola e scrivi l'ultimo numero di ciascuna catena.

8,8 → 4,4 → 2,2 →

1,5 → 4,5 → 13,5 →

3,2 → 5,2 → 7,2 →

1,9 → 3,8 → 7,6 →

4,8 → 4,6 → 4,4 →

35,1 → 11,7 → 3,9 →



## I NUMERI DECIMALI (Verifica p. 60) • Scheda di sviluppo 1

Trasformare una frazione decimale in un numero decimale e viceversa; scomporre e operare con i numeri decimali.

