Dezimalzahlen verstehen

Stufe 1: Zehnerbrüche und Stellenwerte

Name: _____ Datum: _____

Schreibe die Zehnerbrüche als Dezimalzahl und die Dezimalzahlen als Zehnerbruch (Nenner 10, 100 oder 1000 – nicht kürzen). Bestimme außerdem die gesuchten Ziffern.

1) Einer-Ziffer von 68,597 _____

2) 0,44 = _____

3) $\frac{361}{1000}$ = _____

4) 0,34 = _____

5) Hundertstel-Ziffer von 28,396 _____

6) Zehntel-Ziffer von 7,629 _____

7) $\frac{92}{100}$ = _____

8) Zehntel-Ziffer von 96,378 _____

9) 0,5 = _____

10) $\frac{25}{100}$ = _____

11) 0,472 = _____

12) 0,268 = _____

13) 0,38 = _____

14) $\frac{61}{100}$ = _____

15) 0,994 = _____

16) Zehntel-Ziffer von 7,136 _____

17) 0,076 = _____

18) 0,9 = _____

Lösungen: Dezimalzahlen verstehen

Stufe 1: Zehnerbrüche und Stellenwerte

1) Einer: 8

2) $0{,}44 = \frac{44}{100}$

3) $\frac{361}{1000} = 0{,}361$

4) $0{,}34 = \frac{34}{100}$

5) Hundertstel: 9

6) Zehntel: 6

7) $\frac{92}{100} = 0{,}92$

8) Zehntel: 3

9) $0{,}5 = \frac{5}{10}$

10) $\frac{25}{100} = 0{,}25$

11) $0{,}472 = \frac{472}{1000}$

12) $0{,}268 = \frac{268}{1000}$

13) $0{,}38 = \frac{38}{100}$

14) $\frac{61}{100} = 0{,}61$

15) $0{,}994 = \frac{994}{1000}$

16) Zehntel: 1

17) $0{,}076 = \frac{76}{1000}$

18) $0{,}9 = \frac{9}{10}$