



Dezimalzahlen in Brüche umwandeln

Name: _____

Wandle jede Dezimalzahl in einen Bruch um.

Antworten $\frac{8}{100}$

Bsp. _____

Convertir de decimal a fracción es simple siempre que recuerde los valores posicionales.

— — — —
decenas unidades décimas centésimas

0.9
0.63
El ejemplo anterior es nueve décimos. Veamos cómo lo escribiríamos como fracción. $\frac{9}{10}$
Hacemos lo mismo con el problema anterior. Pero debido a que está en el lugar de las centésimas, colocamos nuestro número por encima de 100. $\frac{63}{100}$

Bsp) $0,08 = \frac{8}{100}$

1) $0,2 = 2$

2) $0,06 = 6$

3) $0,68 = 68$

4) $0,8 = 8$

5) $0,78 = 78$

6) $0,6 = 6$

7) $0,04 = 4$

8) $0,02 = 2$

9) $0,18 = 18$

10) $0,09 = 9$

11) $0,07 = 7$

12) $0,5 = 5$

13) $0,3 = 3$

14) $0,21 = 21$

15) $0,01 = 1$

16) $0,4 = 4$

17) $0,15 = 15$

20. _____

19. _____

17. _____

16. _____

14. _____

13. _____

11. _____

10. _____

9. _____

8. _____

7. _____

6. _____

5. _____

4. _____

3. _____

2. _____

1. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0



Dezimalzahlen in Brüche umwandeln

Name: **Lösungsschlüssel**

Wandle jede Dezimalzahl in einen Bruch um.

Convertir de decimal a fracción es simple siempre que recuerde los valores posicionales.

— — — —
decenas unidades décimas centésimas

0.9

El ejemplo anterior es nueve décimos. Veamos cómo lo escribiríamos como fracción.

 $\frac{9}{10}$

0.63

Hacemos lo mismo con el problema anterior. Pero debido a que está en el lugar de las centésimas, colocamos nuestro número por encima de 100.

 $\frac{63}{100}$

Bsp) $0,08 = \frac{8}{100}$

1) $0,2 = \frac{2}{10}$

2) $0,06 = \frac{6}{100}$

3) $0,68 = \frac{68}{100}$

4) $0,8 = \frac{8}{10}$

5) $0,78 = \frac{78}{100}$

6) $0,6 = \frac{6}{10}$

7) $0,04 = \frac{4}{100}$

8) $0,02 = \frac{2}{100}$

9) $0,18 = \frac{18}{100}$

10) $0,09 = \frac{9}{100}$

11) $0,07 = \frac{7}{100}$

12) $0,5 = \frac{5}{10}$

13) $0,3 = \frac{3}{10}$

14) $0,21 = \frac{21}{100}$

Antworten $\frac{8}{100}$ $\frac{2}{10}$ $\frac{6}{100}$ $\frac{68}{100}$ $\frac{8}{10}$ $\frac{78}{100}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{4}{100}$ $\frac{2}{100}$ $\frac{18}{100}$ $\frac{9}{100}$ $\frac{7}{100}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{21}{100}$ $\frac{1}{100}$ $\frac{4}{10}$ $\frac{15}{100}$ $\frac{86}{100}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{38}{100}$