Convirtiendo Fracciones a Decimales

Nombre:

Convierte cada fracción a un decimal.

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

tens	ones	.	tenths	hundredths

$^{9}/_{10}$

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

tens	ones	.	tenths	hundredths
	0	.	9	

$^{63}/_{100}$

Hacemos lo mismo con el problema anterior, solo nos aseguramos de estar en el lugar de las centésimas.

tens	ones	.	tenths	hundredths
	0	.	6	3

Ej) $\frac{8}{10} = 0.8$

1) $\frac{7}{10} =$

2) $\frac{5}{100} =$

3) $\frac{2}{10} =$

4) $\frac{80}{100} =$

5) $\frac{3}{10} =$

6) $\frac{7}{100} =$

7) $\frac{9}{100} =$

8) $\frac{1}{100} =$

9) $\frac{8}{100} =$

10) $\frac{34}{100} =$

11) $\frac{9}{10} =$

12) $\frac{81}{100} =$

13) $\frac{4}{10} =$

14) $\frac{13}{100} =$

15) $\frac{5}{10} =$

16) $\frac{6}{100} =$

17) $\frac{4}{100} =$

18) $\frac{85}{100} =$

19) $\frac{49}{100} =$

20) $\frac{25}{100} =$

Respuestas

Ej. 0.8

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

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

Convierte cada fracción a un decimal.

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

tens	ones	.	tenths	hundredths

$^{9}/_{10}$

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

tens	ones	.	tenths	hundredths
	0	.	9	

$^{63}/_{100}$

Hacemos lo mismo con el problema anterior, solo nos aseguramos de estar en el lugar de las centésimas.

tens	ones	.	tenths	hundredths
	0	.	6	3

Ej) $\frac{8}{10} = 0.8$

1) $\frac{7}{10} = 0.7$

2) $\frac{5}{100} = 0.05$

3) $\frac{2}{10} = 0.2$

4) $\frac{80}{100} = 0.80$

5) $\frac{3}{10} = 0.3$

6) $\frac{7}{100} = 0.07$

7) $\frac{9}{100} = 0.09$

8) $\frac{1}{100} = 0.01$

9) $\frac{8}{100} = 0.08$

10) $\frac{34}{100} = 0.34$

11) $\frac{9}{10} = 0.9$

12) $\frac{81}{100} = 0.81$

13) $\frac{4}{10} = 0.4$

14) $\frac{13}{100} = 0.13$

15) $\frac{5}{10} = 0.5$

16) $\frac{6}{100} = 0.06$

17) $\frac{4}{100} = 0.04$

18) $\frac{85}{100} = 0.85$

19) $\frac{49}{100} = 0.49$

20) $\frac{25}{100} = 0.25$

Respuestas

Ej.	0.8
1.	0.7
2.	0.05
3.	0.2
4.	0.80
5.	0.3
6.	0.07
7.	0.09
8.	0.01
9.	0.08
10.	0.34
11.	0.9
12.	0.81
13.	0.4
14.	0.13
15.	0.5
16.	0.06
17.	0.04
18.	0.85
19.	0.49
20.	0.25

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