Convirtiendo Decimales a Fracciones

Nombre:

Convierte cada decimal a fracción.

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.

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.

63/100

Ej) 0.44 = 44/100

1) 0.05 = ___

2) 0.28 = ___

3) 0.9 = ___

4) 0.2 = ___

5) 0.59 = ___

6) 0.8 = ___

7) 0.08 = ___

8) 0.3 = ___

9) 0.86 = ___

10) 0.06 = ___

11) 0.90 = ___

12) 0.7 = ___

13) 0.4 = ___

14) 0.1 = ___

15) 0.01 = ___

16) 0.76 = ___

17) 0.83 = ___

Respuestas

Ej. 44/100

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

Convirtiendo Decimales a Fracciones

Nombre: **Clave De Respuestas**

Convierte cada decimal a fracción.

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.

$9/10$

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.

$63/100$

Ej) 0.44 = 44/100

1) 0.05 = 5/100

2) 0.28 = 28/100

3) 0.9 = 9/10

4) 0.2 = 2/10

5) 0.59 = 59/100

6) 0.8 = 8/10

7) 0.08 = 8/100

8) 0.3 = 3/10

9) 0.86 = 86/100

10) 0.06 = 6/100

11) 0.90 = 90/100

12) 0.7 = 7/10

13) 0.4 = 4/10

14) 0.1 = 1/10

15) 0.01 = 1/

16) 0.76 = 76/

17) 0.83 = 83/

Respuestas

Ej. 44/100
1. 5/100
2. 28/100
3. 9/10
4. 2/10
5. 59/100
6. 8/10
7. 8/100
8. 3/10
9. 86/100
10. 6/100
11. 90/100
12. 7/10
13. 4/10
14. 1/10
15. 1/100
16. 76/100
17. 83/100
18. 36/100
19. 9/100
20. 17/100

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