

Bruch, Dezimalzahl und Prozent umwandeln

Klasse 5/6 · 20 Aufgaben

Name: _____ Datum: _____

Teil 1: Umwandlungstabelle ausfüllen

Bruch	Dezimalzahl	Prozent	Bruch	Dezimalzahl	Prozent
1/2			3/8		
1/4			1/10		
3/4			7/10		
1/5			1/20		
2/5			3/25		
1/8			1/50		

Teil 2: Umwandeln

- | | |
|---|---|
| 1. Schreibe als Prozentsatz: 49/50
..... | 11. Schreibe 30 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... |
| 2. Schreibe als Prozentsatz: 3/10
..... | 12. Schreibe 48 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... |
| 3. Schreibe als Prozentsatz: 1/2
..... | 13. Schreibe 35 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... |
| 4. Schreibe als Prozentsatz: 1/2
..... | 14. Schreibe 75 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... |
| 5. Schreibe als Prozentsatz: 3/8
..... | 15. Schreibe die Dezimalzahl 0,8 als Prozentsatz.
..... |
| 6. Schreibe als Prozentsatz: 1/2
..... | 16. Schreibe die Dezimalzahl 0,5 als Prozentsatz.
..... |
| 7. Schreibe als Prozentsatz: 3/4
..... | 17. Schreibe die Dezimalzahl 0,5 als Prozentsatz.
..... |
| 8. Schreibe 84 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... | 18. Schreibe die Dezimalzahl 0,66 als Prozentsatz.
..... |
| 9. Schreibe 15 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... | |
| 10. Schreibe 37,5 % als Dezimalzahl und als gekürzten Bruch.
..... | |

19. Schreibe die Dezimalzahl 0,2 als Prozentsatz.

.....

20. Schreibe die Dezimalzahl 0,6 als Prozentsatz.

.....