

Vermehrter und verminderter Grundwert: Aufgaben

Klasse 7 · 16 Aufgaben

Name: _____ Datum: _____

1. Ein Wert von 660 wird um 15 % erhöht. Wie gross ist der neue Wert?

.....

2. Ein Wert von 68 wird um 50 % erhöht. Wie gross ist der neue Wert?

.....

3. Ein Wert von 95 wird um 20 % verringert. Wie gross ist der neue Wert?

.....

4. Ein Wert von 195 wird um 20 % verringert. Wie gross ist der neue Wert?

.....

5. Ein Wert von 68 wird um 50 % erhöht. Wie gross ist der neue Wert?

.....

6. Ein Wert von 200 wird um 30 % erhöht. Wie gross ist der neue Wert?

.....

7. Ein Wert von 2.000 wird um 15 % verringert. Wie gross ist der neue Wert?

.....

8. Ein Wert von 58 wird um 50 % verringert. Wie gross ist der neue Wert?

.....

9. Nach einer Senkung um 15 % beträgt ein Wert 5.270. Wie gross war er vorher?

.....

10. Nach einer Senkung um 25 % beträgt ein Wert 84. Wie gross war er vorher?

.....

11. Nach einer Senkung um 30 % beträgt ein Wert 280. Wie gross war er vorher?

.....

12. Nach einer Erhöhung um 25 % beträgt ein Wert 700. Wie gross war er vorher?

.....

13. Nach einer Senkung um 15 % beträgt ein Wert 612. Wie gross war er vorher?

.....

14. Nach einer Erhöhung um 30 % beträgt ein Wert 26. Wie gross war er vorher?

.....

15. Nach einer Erhöhung um 20 % beträgt ein Wert 1.740. Wie gross war er vorher?

.....

16. Ein Preis von 200 € wird um 20 % erhöht und danach um 20 % gesenkt. Wie hoch ist der Preis am Ende, und warum nicht 200 €?

.....

.....