

מציאת חלק

1. כמה הם 20% מ-100?

2. כמה הם 15% מ-80?

3. כמה הם 10% מ-70?

4. כמה הם 25% מ-24?

5. כמה הם 80% מ-50?

6. כמה הם 60% מ-10?

7. כמה הם 50% מ-68?

8. כמה הם 30% מ-150?

9. כמה הם 2% מ-200?

10. כמה הם 40% מ-40?

תשובות

1. תשובה: 20.

הסבר: השלם הוא 100, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 20, כיוון שהוא

$$100 \cdot \frac{20}{100} = 20$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

2. תשובה: 12.

הסבר: השלם הוא 80, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 15, כיוון שהוא

$$80 \cdot \frac{15}{100} = 12$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

3. תשובה: 7.

הסבר: השלם הוא 70, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 10, כיוון שהוא

$$70 \cdot \frac{10}{100} = 7$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

4. תשובה: 6.

הסבר: השלם הוא 24, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 25, כיוון שהוא

$$24 \cdot \frac{25}{100} = 6$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

5. תשובה: 40.

הסבר: השלם הוא 50, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 80, כיוון שהוא

$$50 \cdot \frac{80}{100} = 40$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

6. תשובה: 6.

הסבר: השלם הוא 10, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 60, כיוון שהוא

$$10 \cdot \frac{60}{100} = 6$$

מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

7. תשובה: 34.

הסבר: השלם הוא 68, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 50, כיוון שהוא

$$68 \cdot \frac{50}{100} = 34$$
 מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

8. תשובה: 45.

הסבר: השלם הוא 150, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 30, כיוון שהוא

$$150 \cdot \frac{30}{100} = 45$$
 מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

9. תשובה: 4.

הסבר: השלם הוא 200, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 2, כיוון שהוא

$$200 \cdot \frac{2}{100} = 4$$
 מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל:

10. תשובה: 16.

הסבר: השלם הוא 40, כיוון שהוא מופיע לאחר "מ-". האחוז הוא 40, כיוון שהוא

$$40 \cdot \frac{40}{100} = 16$$
 מופיע בצמוד לסימן ה-%. אם נציב בנוסחת האחוז נקבל: