

אהווים

$$\frac{\text{כמויות אוחז}}{\text{שלם}} = \frac{100}{}$$

1. חשבו:

א. 15% מ-200 הם: ג. 55% מ-460 הם:

ב. 22% מ-650 הם: ד. 24% מ-950 הם:

2. א. 60% מ-60 הם:

ב. והם כמה % מ-

32. ד. 38. ג. 48. ב. 75. א.

3. ההכנסה החודשית של משפחה היא 12,000 נק.

המשפחה מוציאה 18% מההכנסה על אחזקת הבית.

כמה שקלים מוציאה המשפחה על אחזקת בית?

4. חשבו:

א. 24% מהשלם הם 36. מהו השלם? ג. 37% מהשלם הם 148. מהו השלם?

ד. 14% מהשלם הם 49. מהו השלם? ב. 57% מהשלם הם 296.4. מהו השלם?

5. חברת גדרה רכשה 21 משאיות והן מהוות 14% מכלל הרכבים שבבעלותה.

כמה רכבים בבעלות החברה?

6. כמה אוחדים הם:

א. 36 מ- ?240 ג. 165 מ- ?1,500

ד. 12 מ- ?25 ב. 312 מ- ?480

7. בחברת אוטובוסים הוחלט להשוו 9 מתוך 180 אוטובוסים. מה אחוז האוטובוסים שהושבטו?

אחוויים

8. בחפייה 4 קלפים אדומים ו-16 קלפים שחורים.

מה אחוז הקלפים האדומים?

מה אחוז הקלפים השחורים?

9. א. מצאו מספר הגדול ב-25% מהמספר .28

ב. מצאו מספר הגדול ב-35% מהמספר .40

ג. מצאו מספר הגדול ב-24% מהמספר .65

ד. מצאו מספר הגדול ב-60% מהמספר .75

10. א. מצאו מספר הקטן ב-24% מהמספר .50

ב. מצאו מספר הקטן ב-15% מהמספר .60

ג. מצאו מספר הקטן ב-75% מהמספר .48

ד. מצאו מספר הגדול ב-30% מהמספר .120

11. נתון x . הבישו באמצעות x :

א. מספר שווה לו 40% ממנו.

$$1 \frac{40}{100}x$$

$$\frac{60}{100}x$$

$$\frac{40}{100}x$$

ב. מספר שקטן ממנו ב-40%.

$$1 \frac{40}{100}x$$

$$\frac{60}{100}x$$

$$\frac{40}{100}x$$

ג. מספר שגדול ממנו ב-40%.

$$1 \frac{40}{100}x$$

$$\frac{60}{100}x$$

$$\frac{40}{100}x$$

12. מחיר של מכשיר טלפון הוא 300 ש". המחיר הוזל.

המחיר החדש קטן ב-15% מהמחיר המקורי.

מהו מחיר המכשיר לאחר ההזלה?

(זכור שצריך להתייחס לאחוזים בהתאם להזלה).

13. מחירו של שולחן הוא 560 ש". המחיר הת"קירות.

המחיר החדש יקר ב-35% מהמחיר המקורי.

מהו מחיר השולחן לאחר ההתי"קירות?

(זכור שצריך להתייחס לאחוזים בהתאם להתי"קירות).