



אחוזים - בסיסי · דף 2

פתרו כל תרגיל. בבעיות כתבו גם את החישוב. (אחוזים נוחים)

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

תזכורת אחוז = חלק ממאה $p\%$ מתוך n $n : 100 \times p = n$ חצי $= 50\%$ $= 25\%$ רבע

3 20% מתוך 80 =

2 25% מתוך 400 =

1 10% מתוך 100 =

6 75% מתוך 80 =

5 25% מתוך 80 =

4 10% מתוך 120 =

9 20% מתוך 400 =

8 10% מתוך 200 =

7 75% מתוך 400 =

12 50% מתוך 40 =

11 20% מתוך 120 =

10 75% מתוך 60 =





פתרונות - אחוזים - בסיסי · דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

16 ³ $80:100 \times 20 = 16 \cdot$	100 ² $400:100 \times 25 = 100 \cdot$	10 ¹ $100:100 \times 10 = 10 \cdot$
60 ⁶ $80:100 \times 75 = 60 \cdot$	20 ⁵ $80:100 \times 25 = 20 \cdot$	12 ⁴ $120:100 \times 10 = 12 \cdot$
80 ⁹ $400:100 \times 20 = 80 \cdot$	20 ⁸ $200:100 \times 10 = 20 \cdot$	300 ⁷ $400:100 \times 75 = 300 \cdot$
20 ¹² $40:100 \times 50 = 20 \cdot$	24 ¹¹ $120:100 \times 20 = 24 \cdot$	45 ¹⁰ $60:100 \times 75 = 45 \cdot$

הסבר קצר: איך מחשבים אחוזים

1. מחלקים את הכמות ב-100 (זה 1%).
2. כופלים באחוז.
3. בהנחה מחסרים מהמחיר, בעלייה מוסיפים.
4. בודקים בהערכה: 25% הם בערך רבע.

דוגמה פתורה

15% מתוך 80?
80 לחלק ל-100 הם 0.8, ופי 15: 12

טעות נפוצה: בבעיית הנחה, לעצור אחרי חישוב ההנחה. המחיר החדש הוא המחיר המקורי פחות ההנחה.

