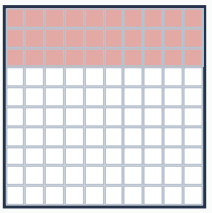
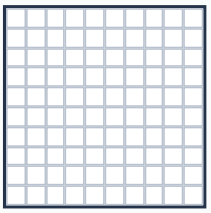
מהו אחוז

שם: _____ תאריך: _____

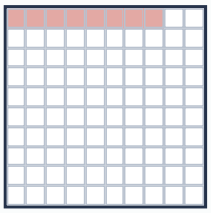
1 צבעו ברשת וכתבו אחוז



צבועים: 30 מתוך 100
כתבו: _____ %



צבעו 45 משבצות
זה _____ %



צבועים: 8 מתוך 100
כתבו: _____ %

2 השלימו: אחוז, שבר ושבר עשרוני

1. $35\% = \frac{\square}{100} = \square$
2. $7\% = \frac{7}{100} = \square$
3. $\square\% = \frac{60}{100} = 0.6$
4. $\square\% = \frac{9}{100} = \square$
5. $100\% = \frac{\square}{100} = \square$
6. $\square\% = \frac{25}{100} = \square$

3 מה האחוז?

1. $\frac{1}{2} = \square\%$
2. $\frac{1}{4} = \square\%$
3. $\frac{3}{4} = \square\%$
4. $\frac{1}{10} = \square\%$
5. $\frac{1}{5} = \square\%$
6. $\frac{7}{10} = \square\%$

4 שאלה מילולית

בשכבה 100 תלמידים. 37 מהם קראו ספר בחופשה.
כמה אחוזים מהתלמידים קראו ספר?

במחברת 50 דפים ו 25 מהם כתובים. איזה אחוז מהמחברת כתוב?

5 חשבו ונמקו

האם 10% מ 200 שווים ל 10% מ 50? נמקו.

מפתח תשובות

למורה: מטרת הדף: הבנת אחוז כחלק מתוך 100, וקישור בין אחוז, שבר פשוט ושבר עשרוני. כדאי לחזור על המשפט: אחוז הוא מאית.

1. רשת

1. 30% **2.** 45%, משבצות צבועות 45 **3.** 8%

2. השלמות

1. 35/100 = 0.35 **2.** 7% = 7/100 = 0.07 **3.** 60% = 60/100 = 0.6

4. 9% = 9/100 = 0.09 **5.** 100% = 100/100 = 1 **6.** 25% = 25/100 = 0.25

3. מה האחוז

1. 50% **2.** 25% **3.** 75% **4.** 10% **5.** 20% **6.** 70%

4. שאלה מילולית

37%. בשאלה השנייה 25 מתוך 50 הם חצי, ולכן 50%.

5. חשבו ונמקו

לא. 10% מ 200 הם 20, ו 10% מ 50 הם 5. אחוז תמיד נמדד ביחס לשלם, ולכן שלם גדול יותר נותן חלק גדול יותר.