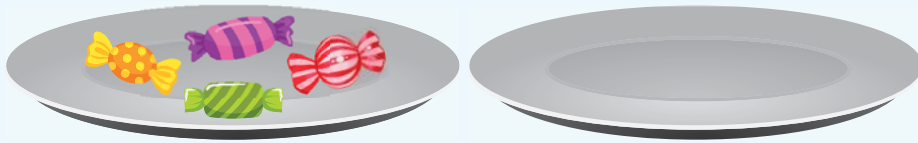


התנהגות האפס בחבור ובחסור

לומדים



$$4 + 0 = 4$$

כשמוסיפים 0 למספר, הסכום הוא אותו המספר.

כמה ספריות יש בסך הכל?
בצלחת הריקה יש 0 ספריות.

מתרגלים

1 השלימו, לפי הדגמה.

מוחשי

1

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

א

$$\underline{2} + \underline{6} = \underline{8}$$

ד

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

ג

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

2 השלימו, לפי הדגמה.

מפשט

א $15 + \underline{10} = 25$ ב $35 + \underline{\quad} = 35$ ג $\underline{\quad} + 10 = 20$

ג $\underline{\quad} + 50 = 50$ ג $\underline{\quad} + 37 = 37$ ב $88 + \underline{\quad} = 88$





$$4 - 4 = 0$$

כשנחסרים את הכל, ההפרש הוא 0.



$$4 - 0 = 4$$

כשלא מחסרים כלום ממספר, ההפרש נשאר אותו המספר.

מתרגלים

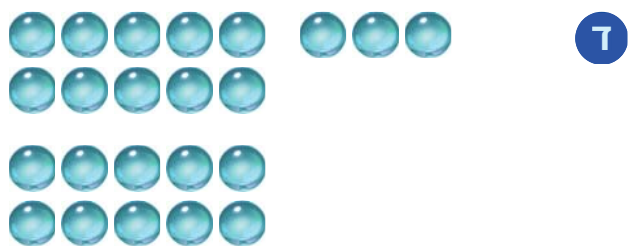
3 השלימו, לפי הדגמה.



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{14} - \underline{5} = \underline{9}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



4 השלימו, לפי הדגמה.



$$49 - 0 = \underline{\quad} \quad \text{ג} \quad 37 - 37 = \underline{\quad} \quad \text{ב} \quad 25 - 10 = \underline{15} \quad \text{א}$$

$$75 - \underline{\quad} = 75 \quad \text{ב} \quad 83 - \underline{\quad} = 0 \quad \text{ג} \quad 0 - 0 = \underline{\quad} \quad \text{ג}$$

