



ה. חילוק שברים

7 חציגו כל אחד מהמספרים השלמים שלפניכם כשלושה שברים השווים למספר זה, והשלימו את החסר.

דוגמה: המספר הנתון הוא 7.

ב- 7 שלמים יש 14 חצאים $7 = \frac{14}{2} = 14 \times \frac{1}{2}$

ב- 7 שלמים יש 21 שליש $7 = \frac{21}{3} = 21 \times \frac{1}{3}$

ב- 7 שלמים יש 28 רבעים $7 = \frac{28}{4} = 28 \times \frac{1}{4}$

א) המספר הנתון הוא 5.

ב- 5 שלמים יש $\frac{?}{2} = ? \times \frac{1}{2}$ חצאים.

ב- 5 שלמים יש $\frac{?}{3} = ? \times \frac{?}{?}$ שלישים.

ב- 5 שלמים יש $\frac{?}{?} = ? \times \frac{?}{?}$



ג) המספר הנתון הוא 12. (השלימו כרצונכם).

ב- 12 שלמים יש $\frac{?}{?}$

ב- 12 שלמים יש $\frac{?}{?}$

ב- 12 שלמים יש $\frac{?}{?}$



ב) המספר הנתון הוא 10.

ב- 10 שלמים יש $\frac{?}{?}$ חצאים.

ב- 10 שלמים יש $\frac{?}{?}$ שישיות.

ב- 10 שלמים יש $\frac{?}{?}$ חמישיות.

8 מצאו את המחולק (מספר שלם).

א) $\frac{?}{12} = 84$

ב) $\frac{?}{8} = 56$

ג) $\frac{?}{5} = 35$

מה מיוחד בתשובות שקיבלתם?

9 אלה קנתה 4 פיצות לתלמידי כיתה ו'. היא חילקה את הפיצות שווה בשווה בין כל התלמידים.

כל תלמיד קיבל $\frac{1}{8}$ מהפיצה. כמה תלמידים יש בכיתה של אלה?

פתרו את הבעיה בדרך הנוחה לכם.

10 יוסי קנה 6 חפיסות מסטיקים. כל מסטיק מהווה $\frac{1}{5}$ ממספר המסטיקים בחפיסה.

כמה מסטיקים קנה יוסי?