



ד. חילוק מספרים טבעיים

חילוק בתחום לוח הכפל

אור חילקה את 56 הגולות שלה ל- 7 שקיות שווה בשווה.

(א) כמה גולות שמה אור בכל שקית?

(ב) האם נותרו גולות מחוץ לשקיות? נמקו את התשובה.

התרגיל המתאים לפתרון הוא $56:7=8$.

תשובה: (א) אור שמה בכל שקית 8 גולות.

(ב) לא נותרו גולות מחוץ לשקיות, כי 56 הוא כפולה של 7.

$$56 : 7 = 8$$

אנחנו מחלק מחלק

בפעולה חילוק מחלקים
חמיד לחלקים שווים.

השארית חמיד

קטנה מהמחלק

$$111:38=2 \text{ (שארית 35)}$$



חילוק עם שארית

זיו חילק את 67 הגולות שלו ל- 9 שקיות שווה בשווה.

(א) כמה גולות שם זיו בכל שקית?

(ב) האם נותרו גולות מחוץ לשקיות?

התרגיל המתאים לפיתרון הוא $67:9=7$ (שארית 4).

תשובה: (א) זיו שם בכל שקית 7 גולות.

(ב) 4 גולות נותרו מחוץ לשקיות. המספר 67 אינו כפולה של 9.

1 השלימו את התרגילים.

$$81 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

א

$$56 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ב

$$27 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ג

$$36 : \underline{\hspace{2cm}} = 4$$

ד

$$42 : \underline{\hspace{2cm}} = 7$$

ה

$$54 : \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

ו

2 פתרו את התרגילים.

$$28 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

א

$$29 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ב

$$31 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ג

$$59 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ד

$$45 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ה

$$22 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ו

3 מצאו את השארית.

$$72 : 8 = 9 \text{ (שארית } \underline{\hspace{1cm}} \text{)}$$

א

$$84 : 9 = 9 \text{ (שארית } \underline{\hspace{1cm}} \text{)}$$

ב

$$42 : 8 = 5 \text{ (שארית } \underline{\hspace{1cm}} \text{)}$$

ג