

## חיבור וכפל מספרים מכוונים

1. סמנו עבור כל תרגיל את האפשרויות הנכונות.

$$(-23) + 325$$

א. התוצאה גדולה מ-325.      ב. התוצאה חיובית.

ג. התוצאה קטנה מ-325.

$$(-1489) + 2,000$$

א. התוצאה חיובית.      ב. התוצאה היא בקירוב 500.

ג. התוצאה הוא בקירוב 3,500.

$$(-999) + (-299)$$

א. התוצאה חיובית.      ב. התוצאה היא מספר שלילי.

ג. התוצאה היא (-700).

$$1010 + (-745)$$

א. התוצאה היא מספר שלילי.      ב. התוצאה היא מספר חיובי

ג. התוצאה קטנה מ-745.

$$(-1234) + 1234$$

א. התוצאה היא מספר חיובי.      ב. התוצאה היא מספר שלילי.

ג. התוצאה היא 0.

2. לכל תיאור של מספר כתבו תרגיל מתאים ומצאו את המספר.

| פתרון | כתבו תרגיל מתאים |                         |
|-------|------------------|-------------------------|
|       |                  | 1. מספר הגדול ב 4 מ 2   |
|       |                  | 2. מספר הקטן ב 3 מ -9   |
|       |                  | 3. מספר הקטן ב 6 מ 4    |
|       |                  | 4. מספר הגדול פי 3 מ -7 |
|       |                  | 5. מספר הקטן ב - 3 מ -7 |
|       |                  | 6. מספר הגדול פי 6 מ -1 |

3. לכל אחד מהתרגילים הבאים כתבו האם תוצאת התרגיל חיובית או שלילית. (אין צורך לחשב את

התוצאה!)

1.  $(-4) + 7$

5.  $10 : (-2)$

2.  $9 + (-3)$

6.  $(-12) + (-4)$

3.  $9 \cdot (-3)$

7.  $(-25) : (-5)$

4.  $(-1) \cdot (-7)$

8.  $(-11) + 2$

4.

התחילו במספר  $(-3)$ , המשיכו בכיוון החיצים, והוסיפו בעיגולים מספרים מתאימים.

