



# פעילות 02 מוחקים ספרה

אם מוחקים ספרה ממספר בעל 4 ספרות, מקבלים מספר תלת-ספרתי.  
למשל, ממחיקת ספרה מהמספר 7694 מתקבלים המספרים הבאים:

$$7694 \rightarrow 694$$

$$7\cancel{6}94 \rightarrow 794$$

$$76\cancel{9}4 \rightarrow 764$$

$$769\cancel{4} \rightarrow 769$$

איזו מבין האפשרויות האלה יוצרת את המספר התלת-ספרתי הגדול ביותר?

1. המספרים הבאים נבנו בעזרת הספרות 7, 5, 3, 2.

מחקו בכל מקרה ספרה אחת, כך שהמספר שיתקבל יהיה גדול ככל האפשר.

$$2357 \rightarrow$$

$$2573 \rightarrow$$

$$3257 \rightarrow$$

$$3527 \rightarrow$$

$$3725 \rightarrow$$

$$3752 \rightarrow$$

$$5237 \rightarrow$$

$$5372 \rightarrow$$

$$5723 \rightarrow$$

$$5732 \rightarrow$$

2. המספרים הבאים נבנו בעזרת הספרות 9, 8, 4, 1.

מחקו בכל מקרה ספרה אחת, כך שהמספר שיתקבל יהיה גדול ככל האפשר.

1489 →

1894 →

4189 →

4819 →

4918 →

4981 →

8149 →

8491 →

8914 →

8941 →

3. המספרים הבאים נבנו בעזרת הספרות 8, 6, 5, 2.

מחקו בכל מקרה ספרה אחת, כך שהמספר שיתקבל יהיה גדול ככל האפשר.

2568 →

2685 →

5268 →

5628 →

5826 →

5862 →

6258 →

6582 →

6825 →

6852 →

4. לפניכם הספרות 3, 6, 7, 8.

בנו בעזרתן מספרים ארבע-ספרתיים לפי ההוראות.

המספר

הוראה

----- → -----

א. מצאו שלושה מספרים ארבע ספרתיים, כך שאחרי מחיקת הספרה 3, יתקבל מספר גדול ככל האפשר.

----- → -----

----- → -----

----- → -----

ב. מצאו שני מספרים ארבע ספרתיים, כך שאחרי מחיקת הספרה 6, יתקבל מספר גדול ככל האפשר.

----- → -----

----- → -----

ג. מצאו מספר ארבע ספרתיים, כך שאחרי מחיקת הספרה 7, יתקבל מספר גדול ככל האפשר.

5. תארו במילים הוראות למחיקת ספרה ממספר, כך שהמספר שיתקבל יהיה גדול ככל האפשר.

-----

-----

-----