

מספרים עד מיליון — קריאה ופירוק

כיתה ד' · רמה ב' · ערך מקום, ייצוגים והסקה

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

1. **ערך מקום** קראו את הטבלה וכתבו את המספר המיוצג.

2	0	4	5	0	8
100,000	10,000	1,000	100	10	1

2. **פירוק** כתבו פירוק מורחב של 560,030.

3. **הרכבה** הרכיבו מספר מן הערכים $400,000 + 20,000 + 700 + 6$.

4. **ערך ספרה** ★ מה הערך של הספרה 6 במספר 560,030?

5. **התאמה** איזה מספר מתאים לפירוק $500,000 + 60,000 + 30$: $A: 204,508$, $B: 560,030$, $C: 420,706$?

5	6	0	0	3	0
100,000	10,000	1,000	100	10	1

מספרים עד מיליון — קריאה ופירוק · שאלות 6-10

6. **בנייה** בנו מספר שבו ספרת מאות האלפים היא 6, ספרת העשרות היא 4, וכל שאר הספרות אפס.

7. **בדיקת תנאי** באילו מן המספרים ספרת האלפים היא אפס? 1,000,000; 810,405; 672,090; 905,008

8	1	0	4	0	5
100,000	10,000	1,000	100	10	1

8. **שינוי מקום** הספרה 7 עוברת ממקום האלפים למקום עשרות האלפים. פי כמה גדל ערכה?

9. **איתור טעות** תלמיד כתב $308,040 = 300,000 + 8,000 + 4$. מצאו את הטעות.

10. **בדיקה** חשבו את סכום הספרות של 304,080.

3	0	4	0	8	0
100,000	10,000	1,000	100	10	1

מספרים עד מיליון — קריאה ופירוק · שאלות 11-15

11. **שכנים** כתבו את השכן הקטן והגדול בקפיצות של 10,000 סביב 420,000.



12. **השוואה** ★ השלימו: 690,004 __ 609,040.

13. **בנייה** כתבו מספר בן שש ספרות שבו ספרת מאות האלפים 6, ספרת המאות 4 והשאר אפס.

14. **השלמה** השלימו: $530,609 = 500,000 + 30,000 + \underline{\hspace{2cm}} + 9$.

15. **סדר** סדרו מן הקטן לגדול: 405,090; 450,009; 405,900.

מספרים עד מיליון — קריאה ופירוק · שאלות 16-20

16. מקום ספרה באיזה מקום נמצאת הספרה 8 במספר 582,140?

17. ייצוג כתבו במספרים: $1 + 20 + 5,000 + 700,000$.

7	0	5	0	2	1
100,000	10,000	1,000	100	10	1

18. בחירה מהו המספר הגדול ביותר: 620,009; 602,900; 620,090?

19. סבירות האם 560,030 גדול מחצי מיליון?

20. ★ הסבר הסבירו מדוע אפס פנימי חשוב בכתיבת מספר.

בהצלחה!

תשובות סופיות

204,508	1.
500,000 + 60,000 + 30	2.
420,706	3.
60,000	4.
B	5.
600,040	6.
1,000,000; 810,405	7.
10 פי	8.
הספרה 4 מייצגת 40	9.
15	10.
410,000; 430,000	11.
609,040 < 690,004	12.
600,400	13.
600	14.
405,090; 405,900; 450,009	15.
עשרות אלפים	16.
705,021	17.
620,090	18.
כן	19.
נימוק	20.

כל הזכויות שמורות לנועם דורון. אין להעתיק, לצלם או להפיץ ללא אישור בכתב.