

מדינת ישראל
משרד החינוך

ראמ"ה
הרשות הארצית
למדידה והערכה בחינוך

המזכירות הפדגוגית

מתמטיקה

כיתה ג

שם התלמיד/ה: _____

שאלה 1

נתון המספר 309

א. כתבו את המספר במילים: _____

ב. כתבו את המספר העוקב למספר הנתון: _____

.....

שאלה 2

מי מבין המספרים הבאים שווה ל- 3 יחידות ועוד 50 עשרות

53 ☐ א

350 ☐ ב

503 ☐ ג

530 ☐ ד

שאלה 3

סדרות המספרים שלפניכם ממשיכות באותן קפיצות.
השלימו את המספרים החסרים:

א. 53, 63, 73, _____, _____, _____

ב. _____, 205, 215, 225, _____



שאלה 4

א. השלימו את המספר החסר:

$$13 - \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

ב. השלימו מספר מתאים:

$$13 - \underline{\hspace{2cm}} < 6$$

כתבו אפשרויות נוספות:

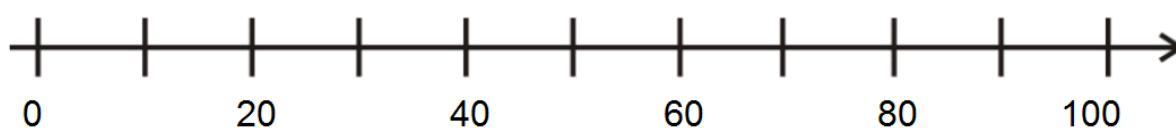
$$13 - \underline{\hspace{2cm}} < 6$$

שאלה 5

א. נתונות הספרות 3, 4, 7

כתבו באמצעותן שלושה מספרים דו-ספרתיים:

_____, _____, _____



ב. מתחיו קו מכל אחד מהמספרים שכתבתם אל המקום המתאים (בערך) על ישר המספרים.

.....

שאלה 6

א. השלימו את המספר החסר:

$$14 + 50 = 24 + \underline{\hspace{2cm}}$$

ב. הסבירו איך אפשר למצא את המספר החסר מבלי לחשב את התוצאה של התרגיל $14 + 50$.

שאלה 7

פְּתֹרוּ אֶת הַתְּרָגִילִים בַּדֶּרֶךְ הַנוֹחָה לָכֶם.

$200 + 120 = \underline{\hspace{2cm}}$ **.X**

45 - 12 = ב.

$8 + 17 + 22 = \underline{\hspace{2cm}}$.9

$93 - 24 = \underline{\hspace{2cm}} .7$

$8 \times 3 =$ **ה.**

$20 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$.)

שְׁאֵלָה 8

השלימו את המספרים החסרים:

$$25 + \underline{\hspace{2cm}} = 60 \quad \text{.X}$$

$$78 - \underline{\quad\quad\quad} = 38 \quad \text{ב.}$$

$$-48 = 40 \quad \therefore$$

$$\times 7 = 35 \quad .7$$



שאלה 9

מרים מסדרת בכל מגש 9 עוגיות.

יש לה 3 מגשים.

א. הקיפו את התרגיל המתאר את מספר העוגיות שמרים תסדר בכל המגשים.

3×9

$9 - 3$

$3 : 9$

$9 : 3$

$9 + 3$

ב. למרים יש בסך הכל 30 עוגיות בשקית.

האם ישארו לה עוגיות בשקית לאחר סדור המגשים?

אם כן, כמה עוגיות ישארו?

תשובה: _____ עוגיות

.....

שאלה 10

כתבו תרגיל כפל שבעזרתו נתן לחשב את מספר הפרחים שבתמונה.



תרגיל: _____

שאלה 11

א. שָׁרָה קִנְתָּה בְּדוֹר בְּמַחִיר שֶׁל 34 שְׁקָלִים.

היא שִׁלְמָה בְּשֹׁטֶר שֶׁל 50 שְׁקָלִים.

כָּמָה עֵדָף קִבְּלָה שָׂרָה?

חשוב:

תשובה: _____ שְׁקָלִים

ב. בִּקְפָּה שֶׁל הַמּוֹכֵר נִמְצְאוּ סוּגֵי הַמְטָבְעוֹת הַבָּאִים:

מְטָבְעוֹת שֶׁל
שְׁקָל אֶחָד



מְטָבְעוֹת שֶׁל
2 שְׁקָלִים



מְטָבְעוֹת שֶׁל
5 שְׁקָלִים



מְטָבְעוֹת שֶׁל
10 שְׁקָלִים



הָצִיעוּ אֶפְשָׁרוֹת לְעֵדָף שֶׁשָׂרָה יְכוּלָּה לְקַבֵּל:

שִׁימוּ לֵב - לֹא חַיְבִים לְהַשְׁתַּמֵּשׁ בְּכָל סוּגֵי הַמְטָבְעוֹת

_____ מְטָבְעוֹת שֶׁל שְׁקָל אֶחָד,

_____ מְטָבְעוֹת שֶׁל 2 שְׁקָלִים,

_____ מְטָבְעוֹת שֶׁל 5 שְׁקָלִים,

_____ מְטָבְעוֹת שֶׁל 10 שְׁקָלִים.

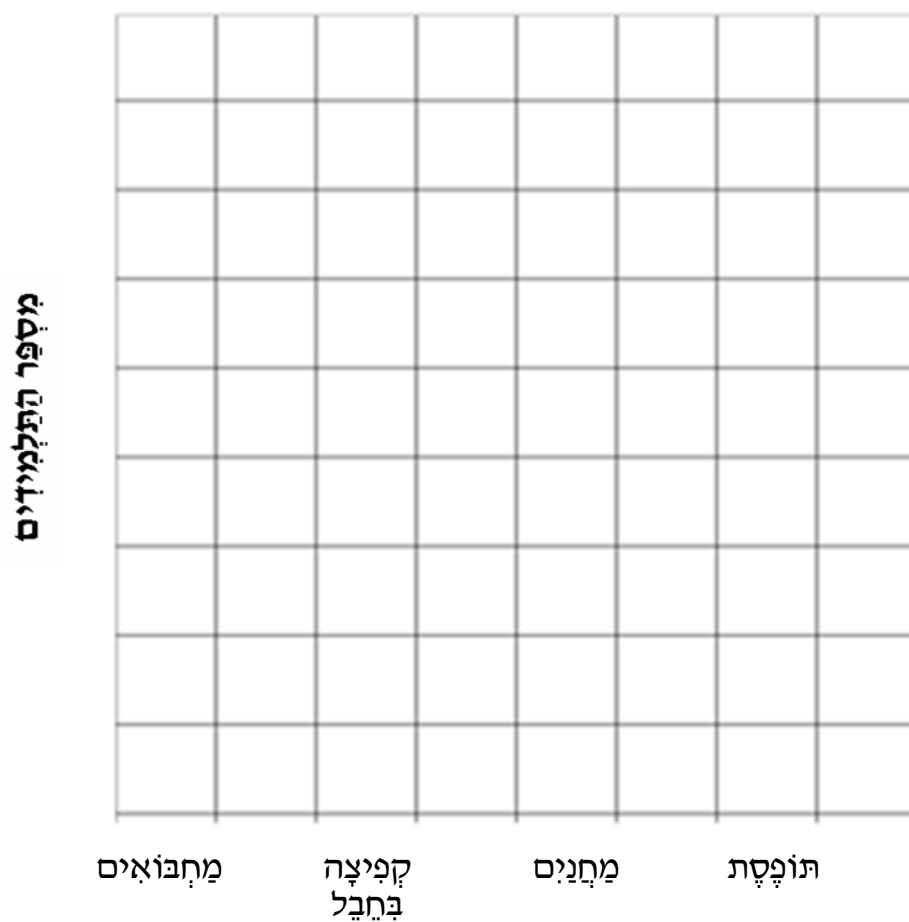
שאלה 12

בסקר שנגערך בכתה, נשאלו התלמידים מהו המשחק המעדף עליהם.

תוצאות הסקר מוצגות בטבלה שלפניכם:

סוג המשחק	מספר התלמידים
מחבואים	4
קפיצה בחבל	8
מחננים	5
תופסת	7

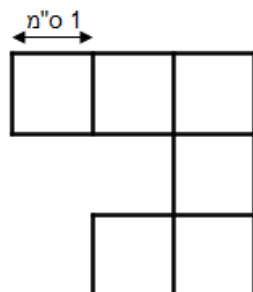
סרטטו דיאגרמת עמודות שמציגה את מספר התלמידים בכל משחק.



סוג המשחק

שאלה 13

לפניכם סרטוט מקטן של צורה המרכיבת מששה רבועים זהים.
 אורך כל צלע שלהם היא 1 ס"מ.



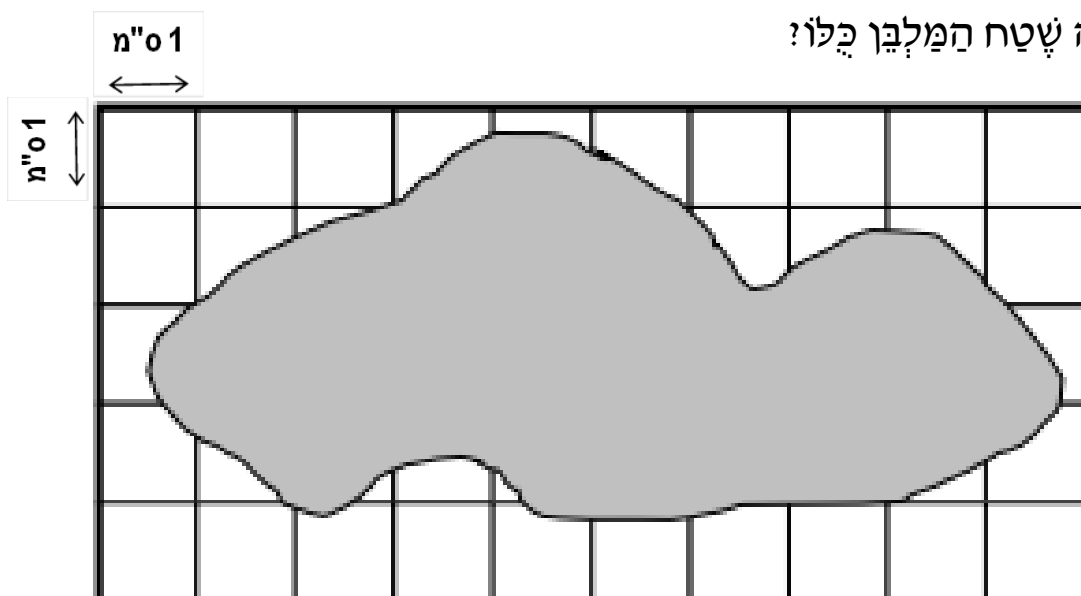
מה הקף הצורה?

תשובה: _____ ס"מ.

.....

שאלה 14

חלק מהמלבן צבוע בצבע אפר.
 מה שטח המלבן כולו?



תשובה: _____

שאלה 15

סרטטו מחמש בעזרת סרגל.



שאלה 16

לפניכם סרטוט מקטן של סרגל.
מה הארך של הסכה?



תשובה: _____ ס"מ

שאלה 17

אברהם ביקר את ספא וסבתא.

תחילת הבקור



כתבו באיזו שעה התחיל הבקור?

תשובה: _____