

# מדבקה

סיון תשס"ג - יוני 2003

## תפנית

### פיילוט - מבדק סוף שנה במתמטיקה דרגת כיתה ב'

לרשותכם שעתיים.

מותר שימוש באמצעי המחשה.

בהצלחה

פתרו:

$$45 - 12 = \underline{\quad\quad} \quad (2) \qquad 35 + 15 = \underline{\quad\quad} \quad (1)$$

$$91 - 23 = \underline{\quad\quad} \quad (4) \qquad 45 + 13 = \underline{\quad\quad} \quad (3)$$

(5) כתבו בספרות:

שמונים וחמש

\_\_\_\_\_

(6) כתבו במילים: 78

\_\_\_\_\_

(7) בגן השעשועים יש 18 ילדים .  
14 מהם משחקים והשאר נחים .  
כמה ילדים נחים בגן השעשועים ?

תרגיל : \_\_\_\_\_

תשובה : \_\_\_\_\_

---

**כתבו מספר מתאים :**

$$49 > \underline{\quad\quad} \quad (8)$$

$$70 < \underline{\quad\quad} < 75 \quad (9)$$

---

**השלימו :**

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} < 12 \quad (10)$$

$$30 - \underline{\quad\quad} = 25 \quad (11)$$

---

(12) בצלחת יש 3 תפוזים , 2 תפוחים ו- 5 אגסים .

כמה פירות יש בצלחת ?

תרגיל : \_\_\_\_\_

תשובה : \_\_\_\_\_

---

פתרו :

$$5 \times 5 = \underline{\quad\quad} \quad (13)$$

$$24 : 3 = \underline{\quad\quad} \quad (14)$$

$$6 \times 7 = \underline{\quad\quad} \quad (15)$$

$$32 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad (16)$$

---

השלימו :

$$4 \times \underline{\quad\quad} = 20 \quad (17)$$

$$12 : \underline{\quad\quad} = 3 \quad (18)$$

---

19) הקיפו את כל התרגילים שהתוצאה שלהם שווה ל- 1 .

$1 \times 1$

$3 \times 3$

$8 : 8$

$10 \times 1$ 

---

20) למשה יש 14 גולות .

ליואב יש 9 גולות .

כמה גולות יש למשה יותר מיואב ?

תרגיל : \_\_\_\_\_

תשובה : \_\_\_\_\_

---

21) סדרו את המספרים הבאים מהקטן לגדול .

16 , 83 , 38 , 5 , 61

הקטן ביותר \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , הגדול ביותר

---

פתרו :

$$18 - 6 + 5 = \underline{\quad\quad\quad} \quad (22)$$

$$2 \times (3 + 2) = \underline{\quad\quad\quad} \quad (23)$$

---

השלימו מספר מתאים ופתרו:

(24) ליוסי היו 50 שקלים .

יוסי קנה כדור ב-          שקלים .

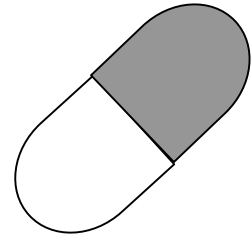
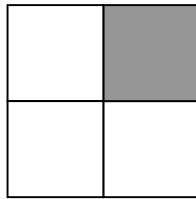
כמה כסף נשאר ליוסי ?

תרגיל :   

תשובה :   

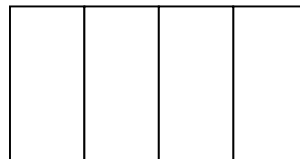
---

(25) הקיפו צורה שתצי ממנה צבוע .



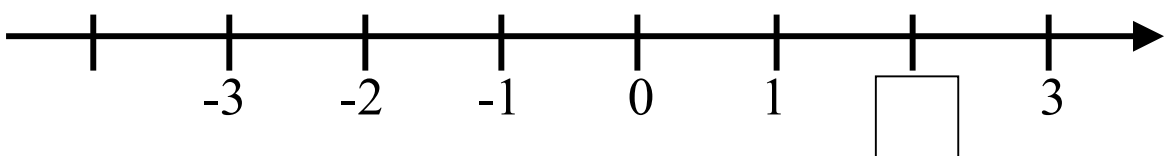
---

(26) צבעו רבע מהצורה .



---

(27) השלימו את המספר החסר במשבצת .



התבוננו בטבלה :

40	42	44	46	48
50	52	54	56	58
60	62	64		

28) השלימו את המספרים החסרים בטבלה .

29) דן המשיך את הטבלה , הוסיף בה 4 שורות והשלים בהן את המספרים .

האם המספר 81 הופיע בטבלה של דן ? \_\_\_\_\_

נמקו \_\_\_\_\_

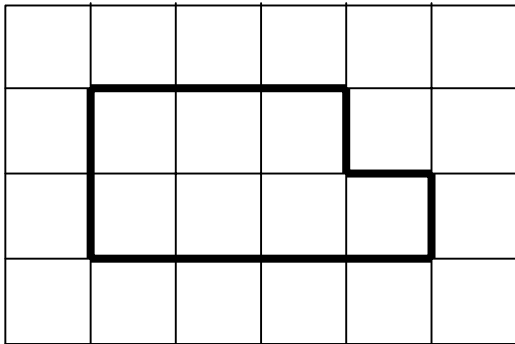
30) כתבו שלושה מספרים גדולים מ- 90 , שהופיעו בטבלה של דן.

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

הסבירו כיצד מצאתם את המספרים \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

מצאו את ההיקף והשטח של הצורה שלפניכם .

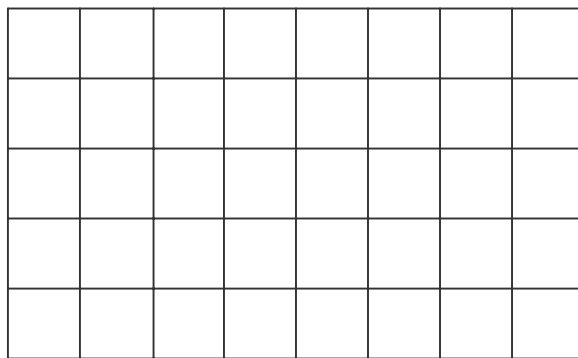


(31) היקף הצורה \_\_\_\_\_ יחידות

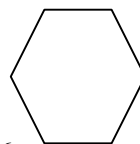
שטח הצורה \_\_\_\_\_ יחידות

(32) = יחידה .

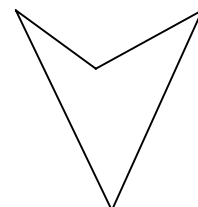
ציירו צורה ששטחה גדול מ- 4 יחידות .



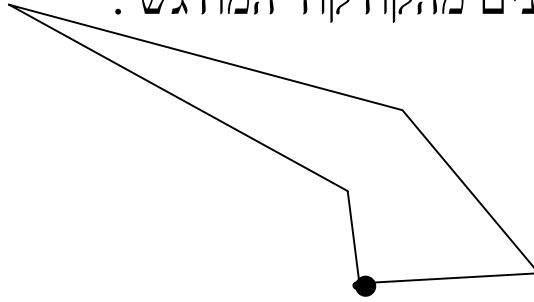
(33) הקיפו את הצורה שלא ניתן לסרטט בה אלכסונים .



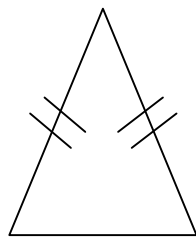
6  
כיתה ב



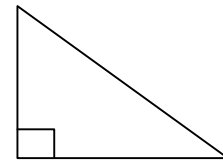
(34) סרטטו שני אלכסונים מהקודקוד המודגש .



כתבו שם מתאים לכל משולש ( היעזרו במחסן השמות ).



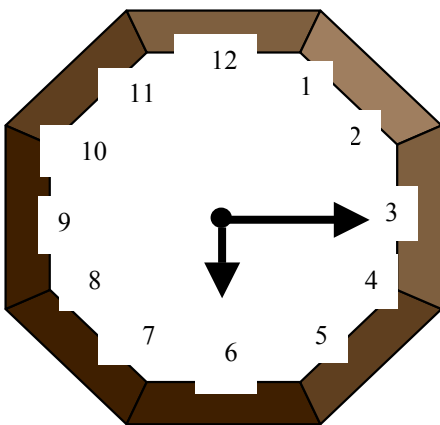
(36)



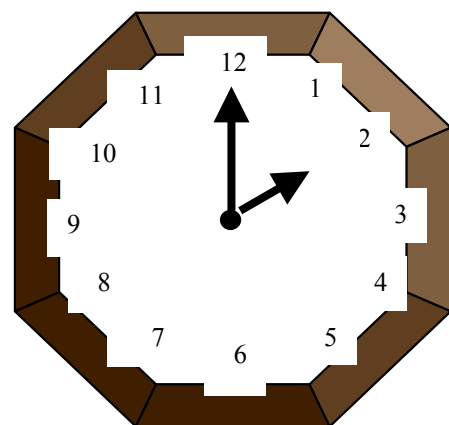
(35)

מחסן מילים : משולש שווה צלעות , משולש ישר זווית , משולש שווה שוקיים .

(37) כתבו את השעה שמראה כל שעון .



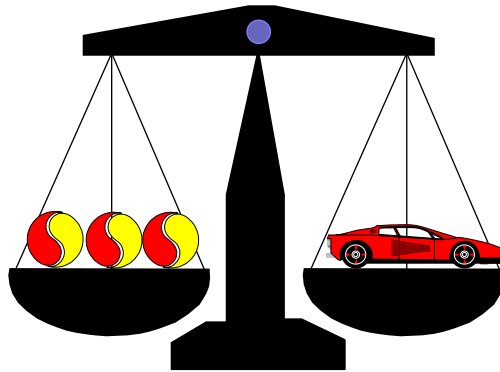
השעה



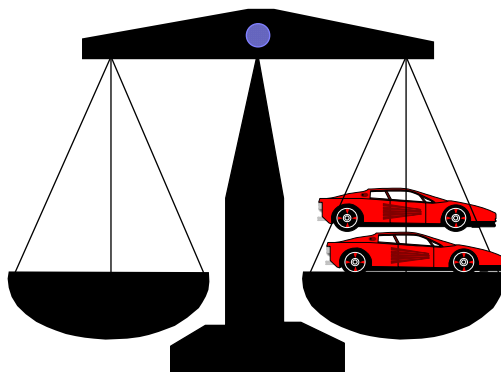
השעה

(38) התבוננו במאזניים :

השלימו מספר מתאים :  
משקל המכונית הוא \_\_\_\_\_ גולות .



ציירו מספר מתאים של גולות כדי לאזן את המאזניים .



הסבירו כיצד ידעתם כמה גולות לצייר

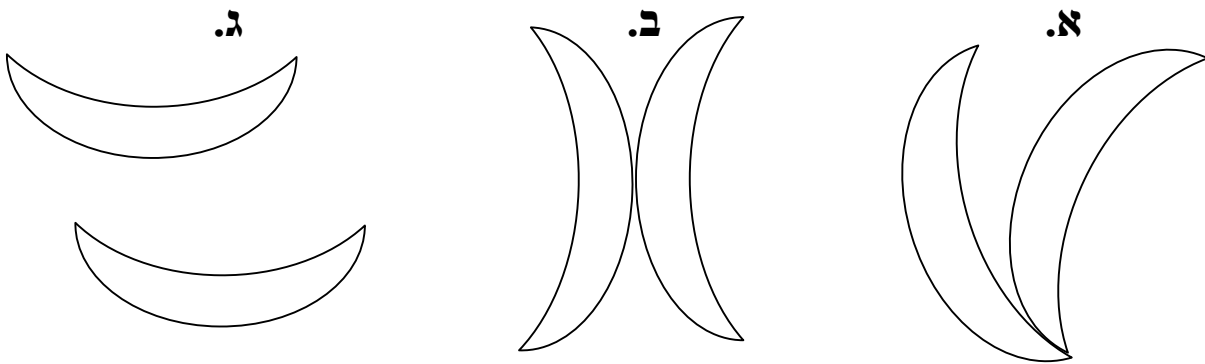
---

---

---

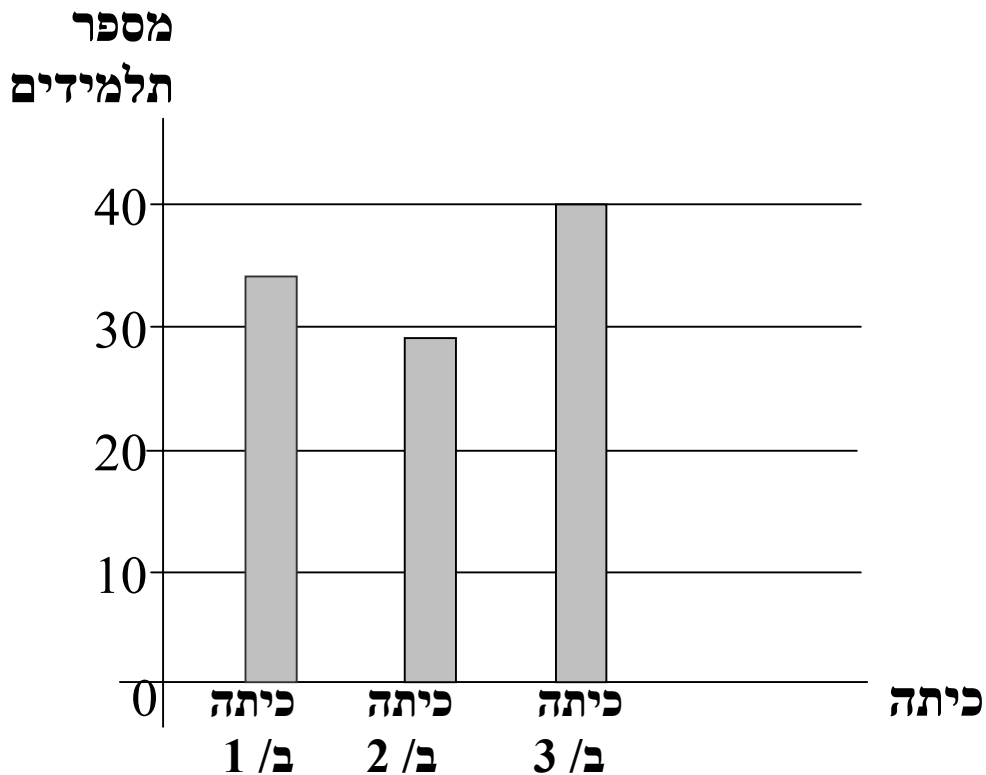


39) הקיפו את הציור שהתקבל על ידי הזזה.



40) בבית ספר "אילנות" יש שלוש כיתות ב'. תלמידי כיתות ב' ערכו דיאגרמה.

מספר תלמידים בשכבה ב' בבית ספר "אילנות":



א. באיזו מכיתות ב', מספר התלמידים הכי גדול? \_\_\_\_\_

ב. באיזו כיתה לומדים 34 תלמידים? \_\_\_\_\_

