

1

השתמשו בכרטיסים הבאים כדי ליצור 10 מספרים שונים.  
אפשר להשתמש באותו כרטיס מספר פעמים.

+	+	-	-	
1	2	3	4	7

דגמא:

$$\boxed{2} + \boxed{3} + \boxed{2} + \boxed{3} = 10$$

$$\boxed{4} + \boxed{2} = 6$$

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

1

השתמשו בכרטיסים הבאים כדי ליצור 10 מספרים שונים.  
אפשר להשתמש באותו כרטיס מספר פעמים.

$\oplus$	$\oplus$	$-$	$-$	
1	2	3	4	7

דגמא:

$$2 \oplus 3 \oplus 2 \oplus 3 = 10$$

$$4 \oplus 2 = 6$$

$$1 \oplus 2 = 3$$

$$2 \oplus 1 \oplus 3 = 6$$

$$3 - 2 = 1$$

$$4 \oplus 7 = 7$$

$$4 - 2 = 2$$

$$4 \oplus 7 \oplus 7 = 18$$

$$3 \oplus 1 = 4$$

$$4 \oplus 3 \oplus 2 = 9$$

$$3 \oplus 2 = 5$$

$$4 \oplus 1 \oplus 3 \oplus 2 = 10$$

1

פתרו את התרגילים וכתב את האות המתאימה

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$6 + 3$	$4 + 4$	$5 + 2$	$5 + 5$	$8 + 4$	$4 + 2$
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	$10 + 5$	$5 + 7$	$4 + 3$	$6 + 7$	$7 + 7$
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$14 - 4$	$7 + 4$	$11 - 6$	$9 + 6$	$8 + 2$	$9 + 3$

5 ד

6 א

7 ב

8 י

10 ה

11 ס

12 ו

13 ש

14 ח

15 נ

16 ר

9 מ

איזה משפט קבלת?

---

1

פתרו את התרגילים וכתב את האות המתאימה

מ $6+3$	י $4+4$	ב $5+2$	ה $5+5$	ו $8+4$	א $4+2$
	נ $10+5$	ו $5+7$	ב $4+3$	ש $6+7$	ח $7+7$
ה $14-4$	ס $7+4$	ד $11-6$	נ $9+6$	ה $8+2$	ו $9+3$

5 ד

6 א

7 ב

8 י

10 ה

11 ס

12 ו

13 ש

14 ח

15 נ

16 ר

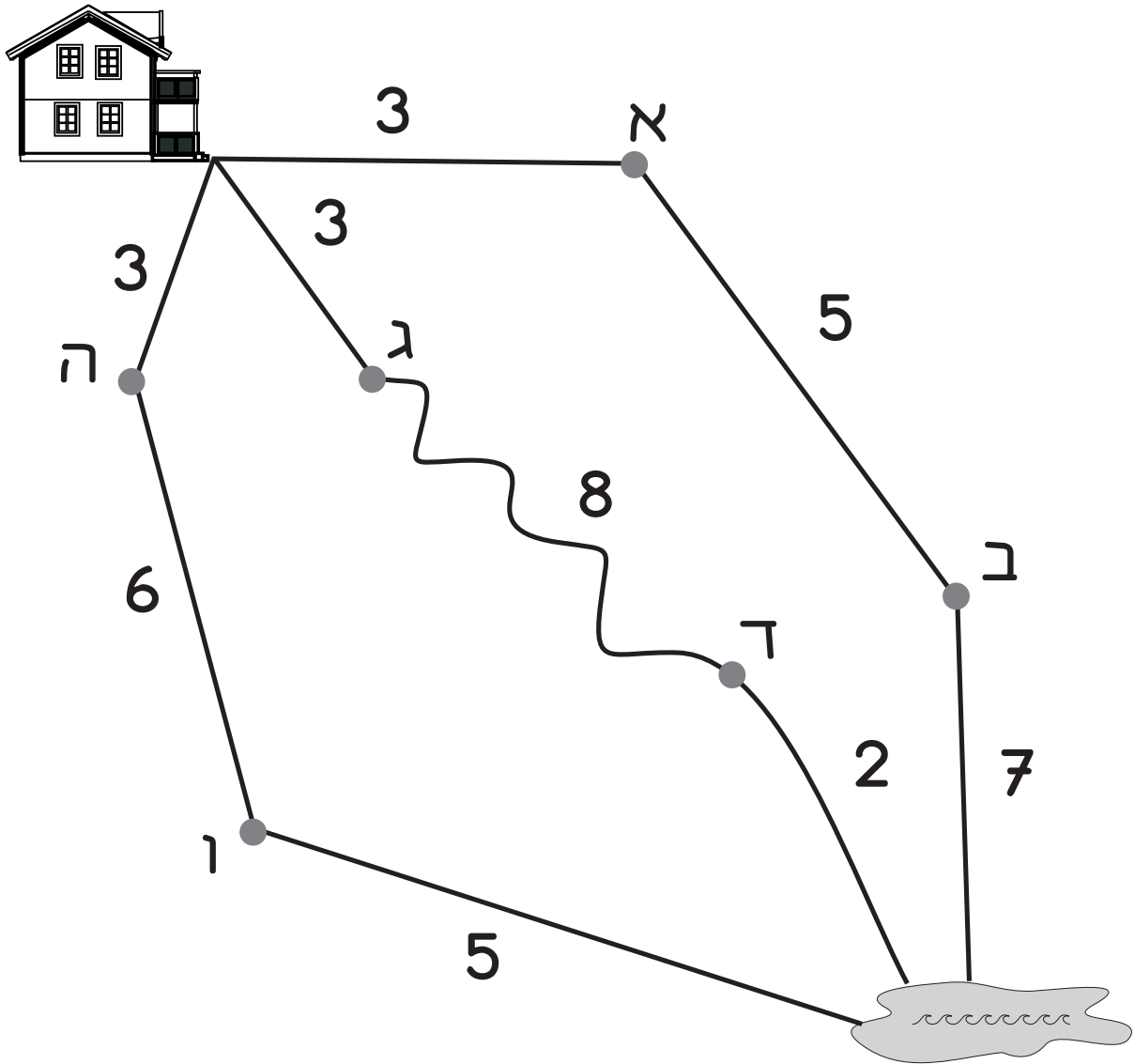
9 מ

איזה משפט קבלת?

אוהבים חשבון והנדסה

מהי הדרך הקצרה מהבית לאגם?

1



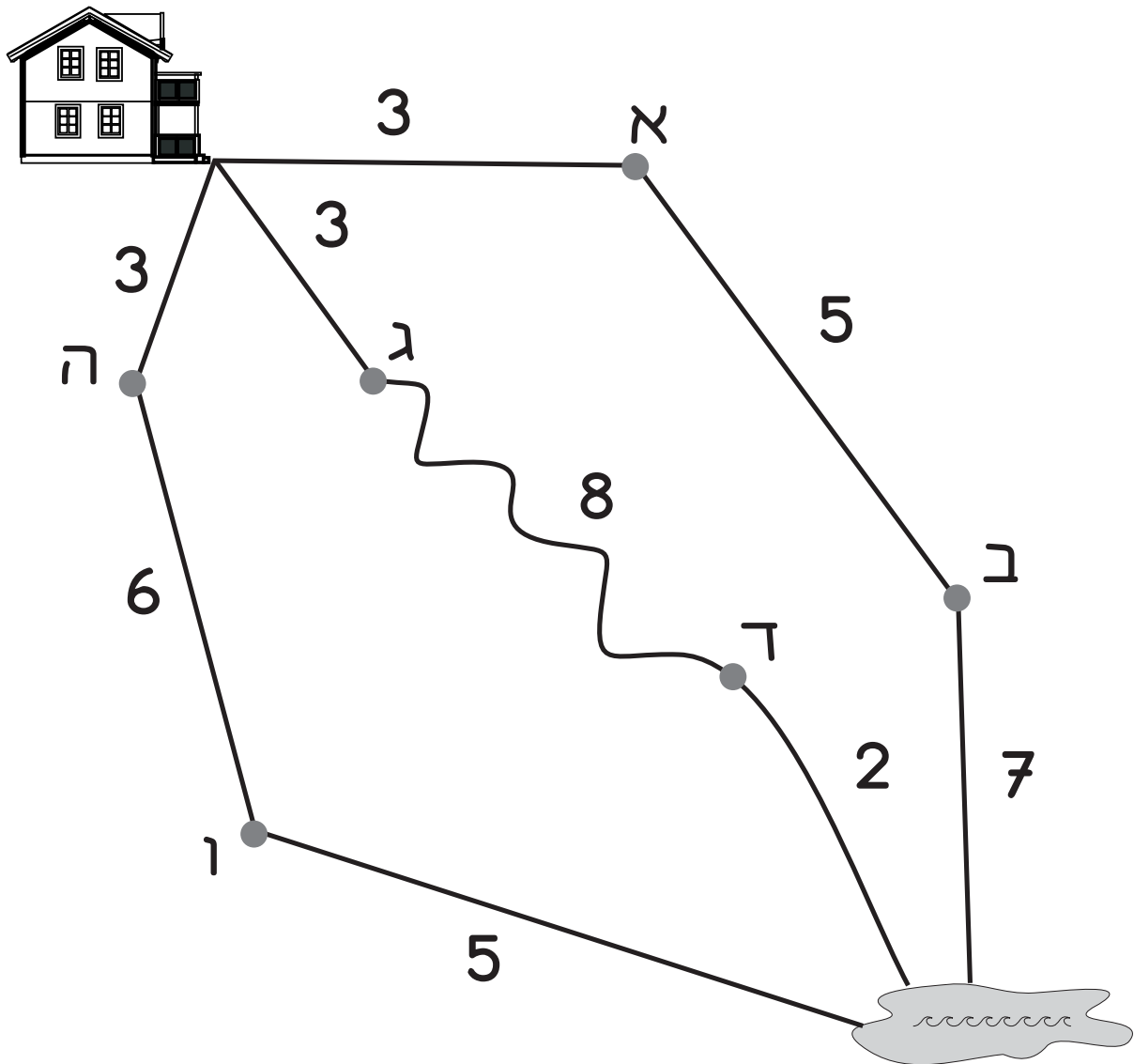
נמוק:

---

---

מהי הדרך הקצרה מהבית לאגם? בית-ג-ד-אגם

1

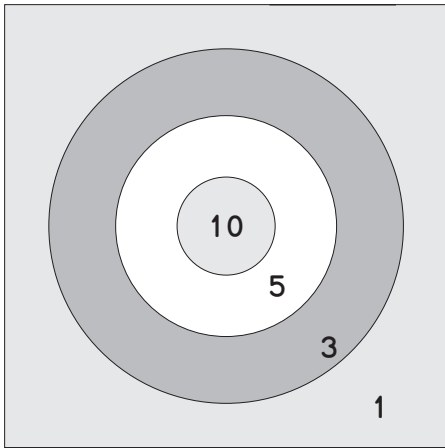


נמוק:

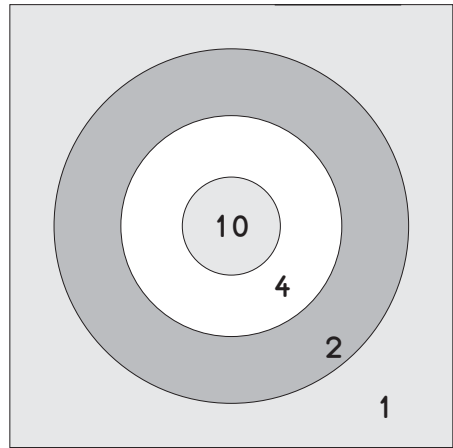
---

---

1



נעמי



אורי

אורי זרק 4 חצים והשיג 24 נקדות.  
נעמי זרקה 4 חצים והשיגה גם כן 24 נקדות.  
כתבו כיצד קלע כל אחד מהילדים

אורי \_\_\_\_\_ נעמי \_\_\_\_\_

אורי זרק 4 חצים והשיג 19 נקדות.  
נעמי זרקה 4 חצים והשיגה גם כן 19 נקדות.  
כתבו כיצד קלע כל אחד מהילדים

אורי \_\_\_\_\_ נעמי \_\_\_\_\_

האם יש עוד מספר שגם אורי וגם נעמי יכולים להשיג

בעזרת 4 חצים, אם כן, מהו? \_\_\_\_\_

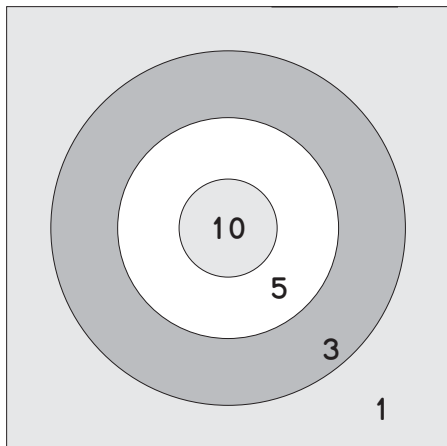
מצאו מספר נקדות שאורי יכול להשיג

בעזרת 4 חצים ונעמי לא יכולה \_\_\_\_\_

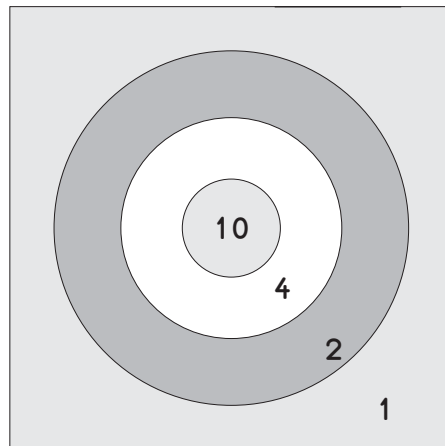
מצאו מספר נקדות שנעמי יכולה להשיג

בעזרת 4 חצים ואורי לא יכל \_\_\_\_\_

1



נְעָמִי



אורי

אורי זרק 4 חצים והשיג 24 נקודות.

נְעָמִי זָרְקָה 4 חצים והשיגה גם כן 24 נקודות.

כתבו כיצד קלע כל אחד מהילדים

אורי 10, 10, 2, 2 נְעָמִי 10, 10, 3, 1

אורי זרק 4 חצים והשיג 19 נקודות.

נְעָמִי זָרְקָה 4 חצים והשיגה גם כן 19 נקודות.

כתבו כיצד קלע כל אחד מהילדים

אורי 10, 4, 4, 1 נְעָמִי 10, 3, 3, 3

האם יש עוד מספר שגם אורי וגם נְעָמִי יכולים להשיג

בְּעֶזְרַת 4 חצים, אם כן, מהו? 17

מצאו מספר נקודות שאורי יכול להשיג

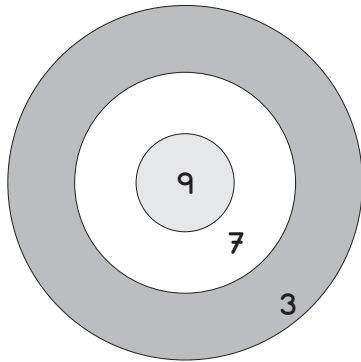
בְּעֶזְרַת 4 חצים ונְעָמִי לא יכולה 10, 10, 10, 4 34

מצאו מספר נקודות שנְעָמִי יכולה להשיג

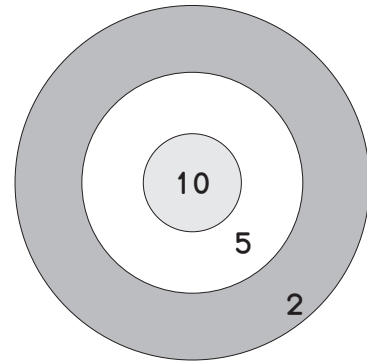
בְּעֶזְרַת 4 חצים ואורי לא יכל 10, 10, 10, 5 35



1



שָׂרָה



נִתְּנָה

נִתְּנָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיג 17 נְקֻדּוֹת.  
 שָׂרָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיגָה גַם כֹּן 17 נְקֻדּוֹת.  
 כְּתֹבוּ כִּי־צַד קָלַע כָּל אֶחָד מֵהֵילָדִים

נִתְּנָה \_\_\_\_\_ שָׂרָה \_\_\_\_\_

נִתְּנָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיג 15 נְקֻדּוֹת.  
 שָׂרָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיגָה גַם כֹּן 15 נְקֻדּוֹת.  
 כְּתֹבוּ כִּי־צַד קָלַע כָּל אֶחָד מֵהֵילָדִים

נִתְּנָה \_\_\_\_\_ שָׂרָה \_\_\_\_\_

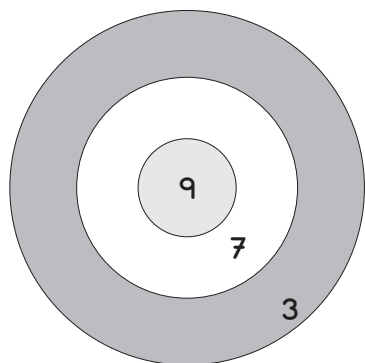
מִצְאוּ מִסְפֵּר נְקֻדּוֹת שֶׁנִּתְּנָה יְכוּל לְהִשִּׁיג בְּעֶזְרַת 3 חֲצִים וְשָׂרָה לֹא יְכוּלָה

\_\_\_\_\_

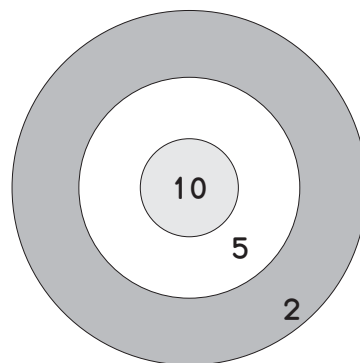
מִצְאוּ מִסְפֵּר נְקֻדּוֹת שֶׁשָׂרָה יְכוּלָה לְהִשִּׁיג בְּעֶזְרַת 3 חֲצִים וְנִתְּנָה לֹא יְכוּלָה

\_\_\_\_\_

1



שָׂרָה



נָתָן

נָתָן זָרַק 3 חֲצִים וְהִשִּׁיג 17 נְקֻדּוֹת.  
 שָׂרָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיגָה גַם כֵּן 17 נְקֻדּוֹת.  
 כָּתְבוּ כִּי־צַד קָלַע כָּל אֶחָד מֵהֵילָדִים

שָׂרָה 7, 7, 3

נָתָן 10, 5, 2

נָתָן זָרַק 3 חֲצִים וְהִשִּׁיג 15 נְקֻדּוֹת.  
 שָׂרָה זָרְקָה 3 חֲצִים וְהִשִּׁיגָה גַם כֵּן 15 נְקֻדּוֹת.  
 כָּתְבוּ כִּי־צַד קָלַע כָּל אֶחָד מֵהֵילָדִים

שָׂרָה 9, 3, 3

נָתָן 5, 5, 5

מִצְאוּ מִסְפֵּר נְקֻדּוֹת שֶׁנָּתָן יָכוֹל לְהִשִּׁיג בְּעֶזְרַת 3 חֲצִים וְשָׂרָה לֹא יָכוֹלָה

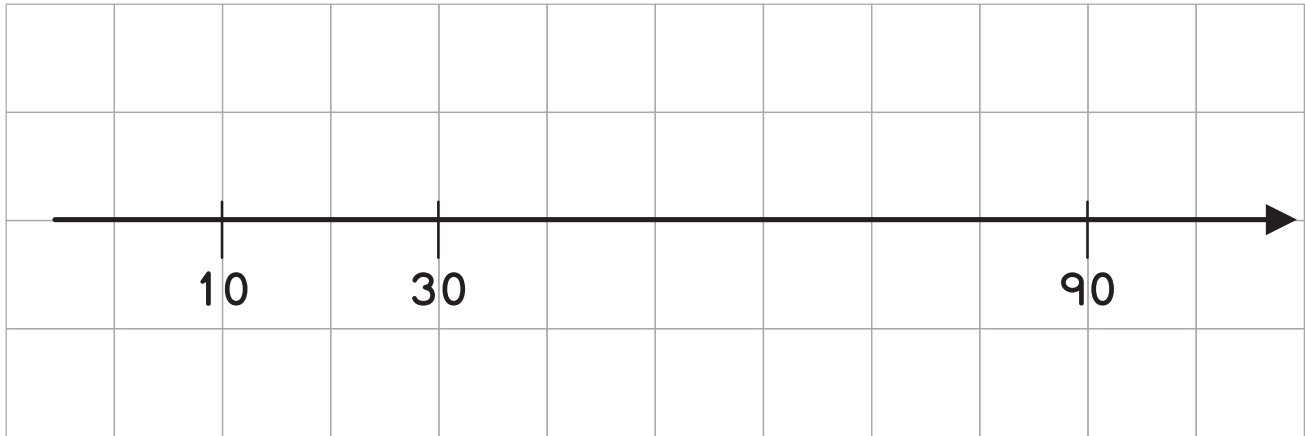
10, 10, 2      22

מִצְאוּ מִסְפֵּר נְקֻדּוֹת שֶׁשָׂרָה יָכוֹלָה לְהִשִּׁיג בְּעֶזְרַת 3 חֲצִים וְנָתָן לֹא יָכוֹל

9, 9, 3      21

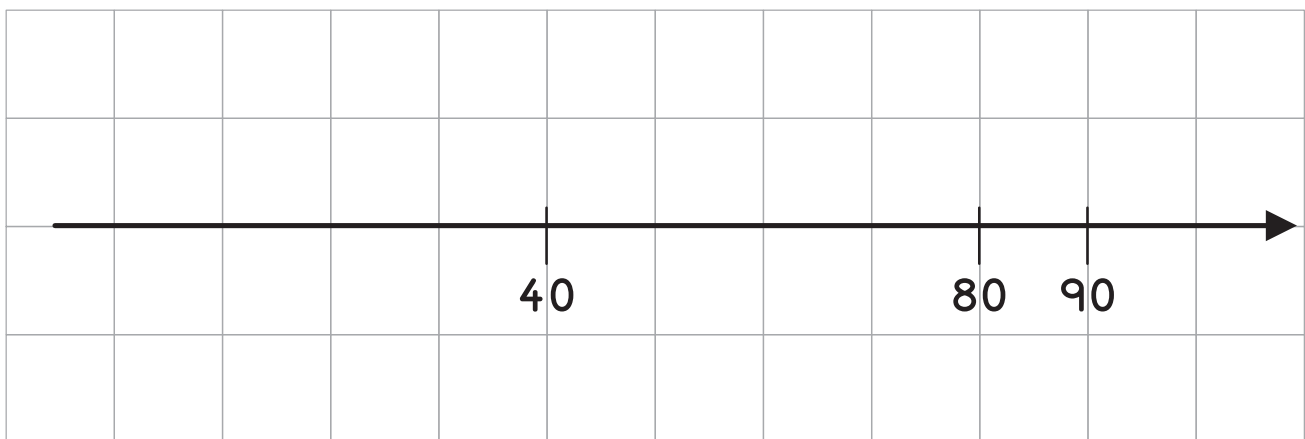
1

סִמְנוּ עַל צִיר הַמִּסְפָּרִים אֶת הַמִּסְפָּרִים הַבָּאִים : 80 , 50 , 0 , 60 , 20

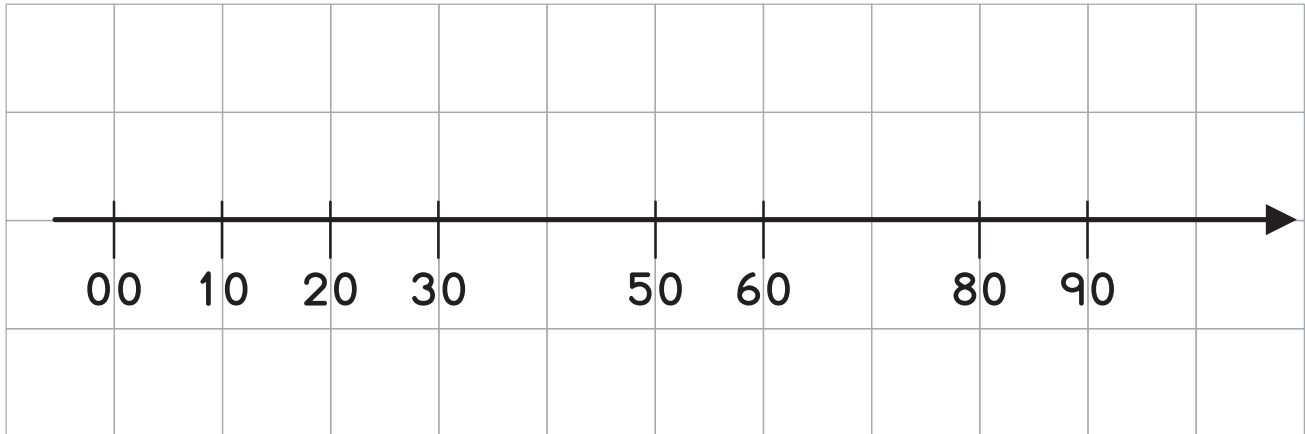


2

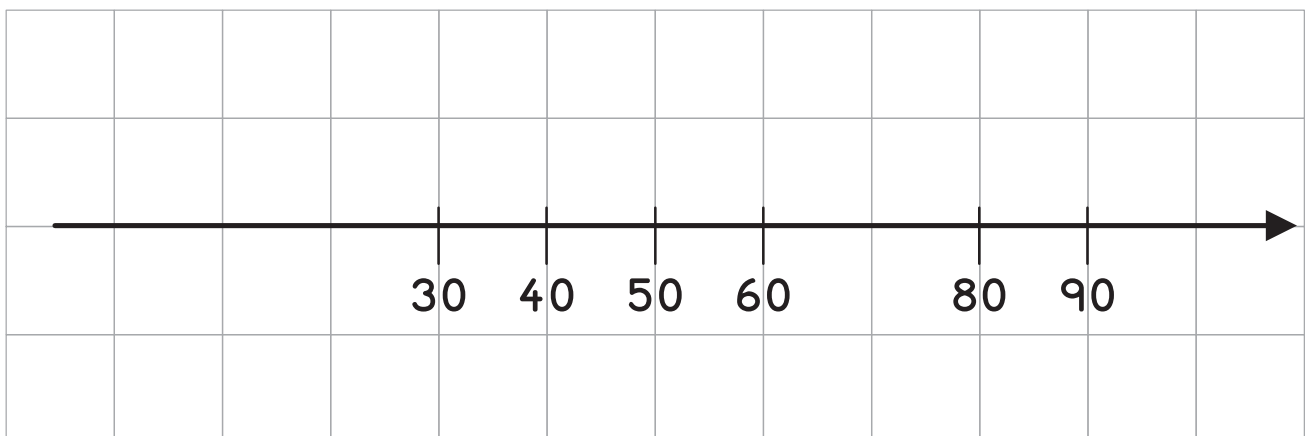
סִמְנוּ עַל צִיר הַמִּסְפָּרִים אֶת הַמִּסְפָּרִים הַבָּאִים : 50 , 30 , 60



1 סִמְנוּ עַל צִיר הַמִּסְפָּרִים אֶת הַמִּסְפָּרִים הַבָּאִים : 80 , 50 , 0 , 60 , 20

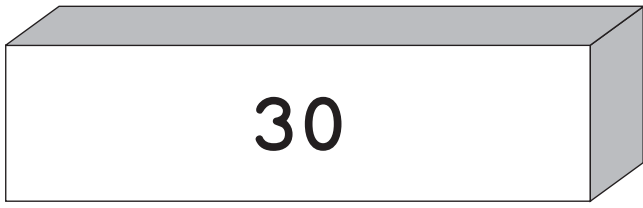


2 סִמְנוּ עַל צִיר הַמִּסְפָּרִים אֶת הַמִּסְפָּרִים הַבָּאִים : 50 , 30 , 60

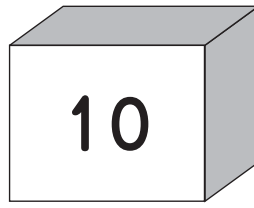


1

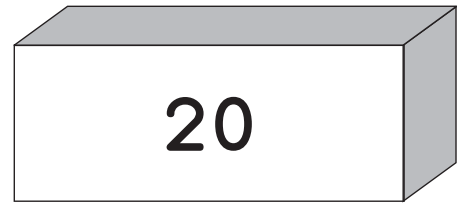
בחנות יש חבילות ארטיקים בגדלים שונים.



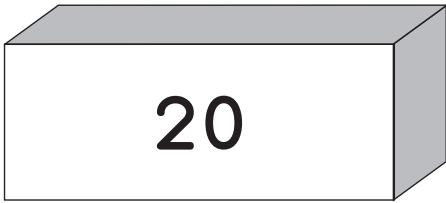
30



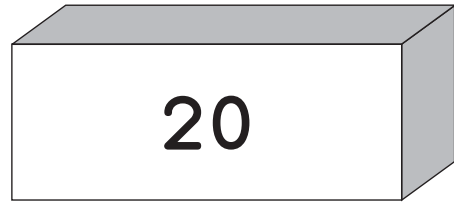
10



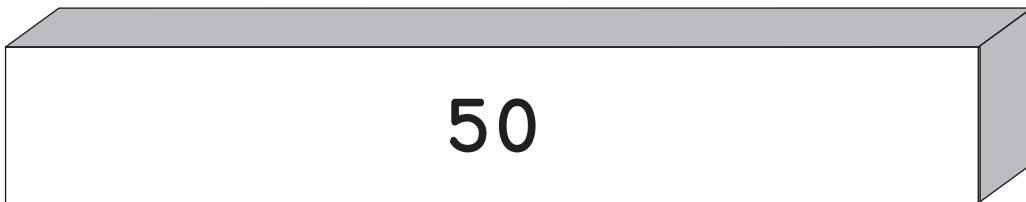
20



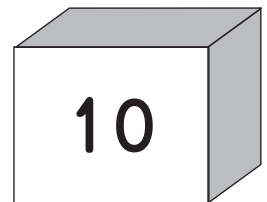
20



20



50



10

הזמנו למסבה 60 אורחים.  
בחרו את חבילות הארטיקים הזרושות מהחבילות שבצ'יור,  
כך שלכל ילד יהיה בדיוק ארטיק אחד

אפשרות א' \_\_\_\_\_

אפשרות ב' \_\_\_\_\_

ואם יש 70 אורחים?

אפשרות א' \_\_\_\_\_

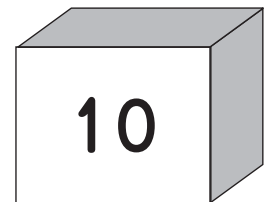
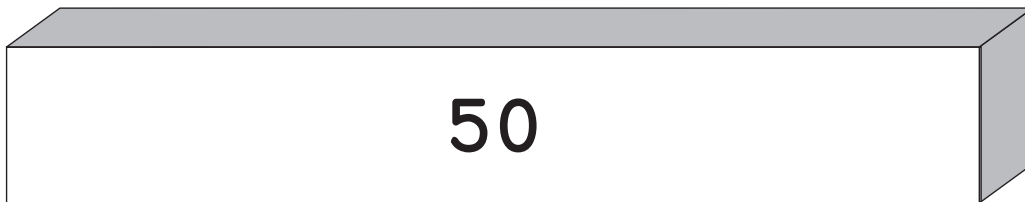
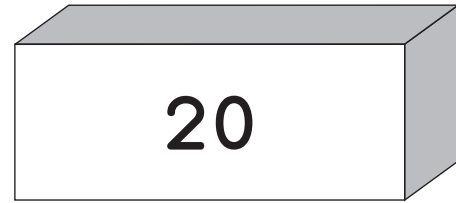
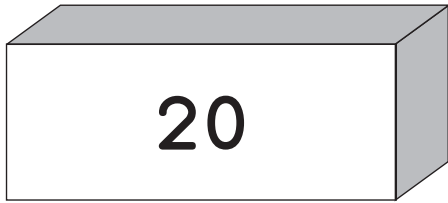
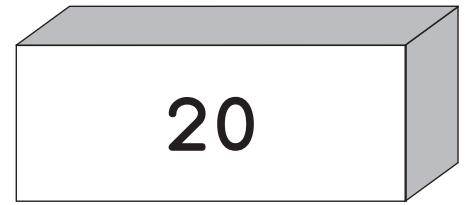
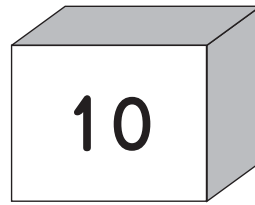
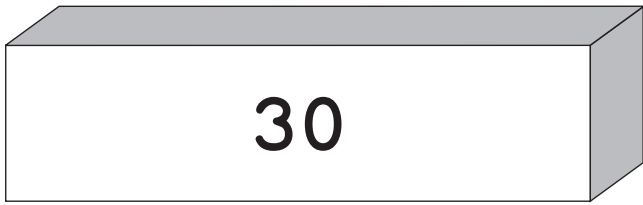
אפשרות ב' \_\_\_\_\_

בוחרים 3 חבילות. ציין מספר מסבות שונות שאפשר לערך בעזרתן

\_\_\_\_\_

1

בַּחֲנוּת יֵשׁ חֲבִילוֹת אֲרִטִּיקִים בְּגֵדִים שׁוֹנִים.



הַזְמַנּוּ לַמְסַבָּה 60 אֲוֶרְחִים.  
בְּחָרוּ אֶת חֲבִילוֹת הָאֲרִטִּיקִים הַדְּרוּשׁוֹת מִהַחֲבִילוֹת שֶׁבַצְיֹור,  
כִּן שֶׁלְּכֹל יֶלֶד יִהְיֶה בְּדִיוֹק אֲרִטִּיק אֶחָד

אֶפְשָׁרוֹת א'  $50 \pm 10$

אֶפְשָׁרוֹת ב'  $20 \pm 20 \pm 20$

וְאִם יֵשׁ 70 אֲוֶרְחִים?

אֶפְשָׁרוֹת א'  $50 \pm 20$

אֶפְשָׁרוֹת ב'  $30 \pm 20 \pm 20$

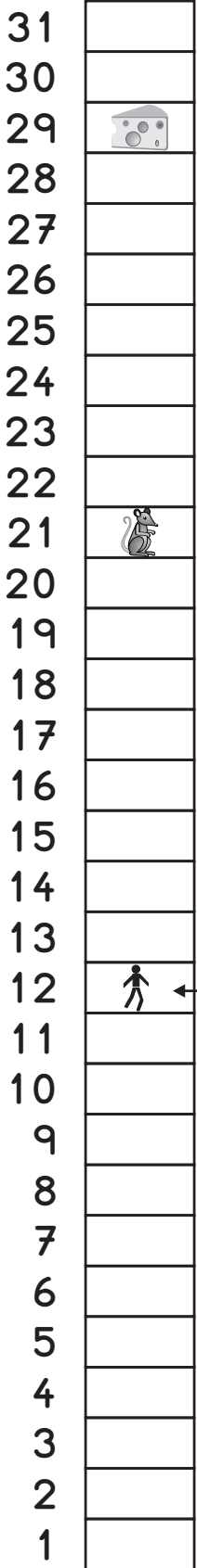
בוֹחֲרִים 3 חֲבִילוֹת. צִיֵּן מְסַפֵּר מְסֻבּוֹת שׁוֹנוֹת שֶׁאֶפְשָׁר לָעַר דְּבַעֲזָרְתָּו

$100, 90, 60, 50$

1

עֲלִיכֶם לְהַגִּיעַ לְקוֹמָה 17.  
כַּמָּה קוֹמוֹת עֲלִיכֶם לַעְלוֹת?

---



אַתָּה נִמְצָא  
כֶּאֱן

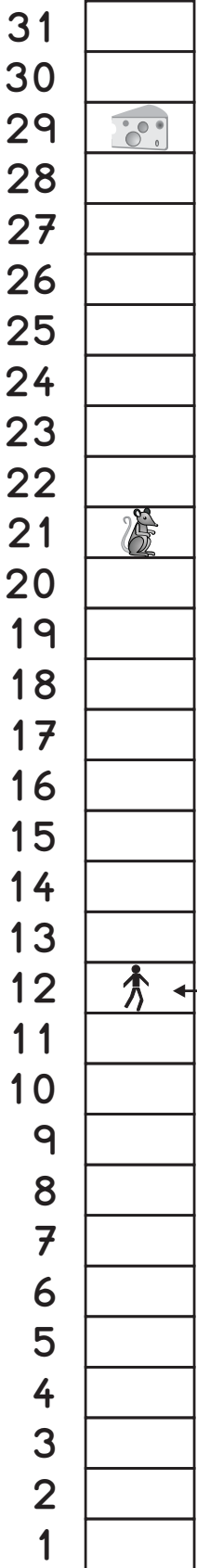
הַעֲכָבֵר נִמְצָא בְּקוֹמָה 21,  
הוא רוֹצֵה לְהַגִּיעַ לְגַבִּינָה שֶׁנִּמְצָאת בְּקוֹמָה 29.  
כַּמָּה קוֹמוֹת הוא צָרִיךְ לַעְלוֹת?

---

1

עֲלִיכֶם לְהִגִּיעַ לְקוֹמָה 17.  
כַּמָּה קוֹמוֹת עֲלִיכֶם לַעְלוֹת?

5



הַעֲכָבֵר נִמְצָא בְּקוֹמָה 21,  
הוא רוֹצֵה לְהִגִּיעַ לַגְּבִינָה שֶׁנִּמְצְאָת בְּקוֹמָה 29.  
כַּמָּה קוֹמוֹת הוא צָרִיךְ לַעְלוֹת?

8