

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

צורות: משולש, ריבוע, מלבן ועיגול

דף עבודה

איך פותרים?

- שלב 1: מסתכלים: האם הקוים ישרים או עגולים?
- שלב 2: סופרים את הצלעות ואת הקדקדים.
- שלב 3: 3 צלעות – משולש. 4 צלעות – ריבוע או מלבן. בלי צלעות – עגול.

דוגמה פתורה: כמה צלעות יש לשני משולשים?

1. למשולש אחד 3 צלעות.

2. $3 + 3 = 6$

התשובה: 6 צלעות.

1 קל • כמה צלעות?

א. משולש: _____ צלעות

ב. ריבוע: _____ צלעות

ג. מלבן: _____ צלעות

ד. עגול: _____ צלעות

2 קל • כמה קדקדים?

א. משולש: _____ קדקדים

ב. ריבוע: _____ קדקדים

ג. עגול: _____ קדקדים

3 קל • ספרו את הצורות.

א. משולשים = $\triangle \triangle \triangle \triangle$ ב. עגולים = $\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$ ג. רבועים = $\square \square \square$

4 בינוני • השלימו את הטבלה.

הצורה	צלעות	קדקדים
משולש		
ריבוע		
מלבן	4	
עגול		

טור א

1. פרוסת פיצה 🍕

2. מטבע 🪙

3. דלת 🚪

4. משבצת 🟩

טור ב

עגול ☐

מלבן ☐

רבוע ☐

משולש ☐

נכון / לא נכון

נכון / לא נכון

נכון / לא נכון

נכון / לא נכון

6 • בינוני נכון או לא נכון?

א. למשל יש 3 קדקדים.

ב. לעגול יש 4 צלעות.

ג. ברבוע כל הצלעות שוות.

ד. למלבן יש 3 צלעות.

7 • בינוני מינו: צורה עם קדקדים או בלי קדקדים?

משולש | עגול | רבוע | גלגל | מלבן | צלחת

בלי קדקדים

עם קדקדים

8 • בינוני בחרו את התשובה הנכונה.

א. לאיזו צורה 3 צלעות?

רבוע ☐ משולש ☐ עגול ☐

ב. איזו צורה עגולה?

☐ ☐ ☐ ☐

ג. כמה קדקדים למלבן?

3 ☐ 0 ☐ 4 ☐

9 • בינוני צירו במשבצות משולש ורבוע. צבעו את הקדקדים באדם.

10 • אתגר חשבו צלעות.

א. 2 משלשים: $3 + 3 =$

ב. 2 רבועים: $4 + 4 =$

ג. משולש ורבוע: $3 + 4 =$

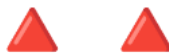
● קל



- קל



●● בינוני

[illegible]

3

אתגר ●●●

●●● אתגר

18

עגול

הַדְּבִיקוּ כָּאֵן

רבוֹעַ

הַדְּבָרִים הַלֵּלוּ כָּאֵן

משל

הַדְּבִיקוּ כָּאֵן

הַדְּבָרִים כֵּן

הַדְּבָרִים הַלֵּזֶּה

הַדְּבִיקוּ כָּאֵן

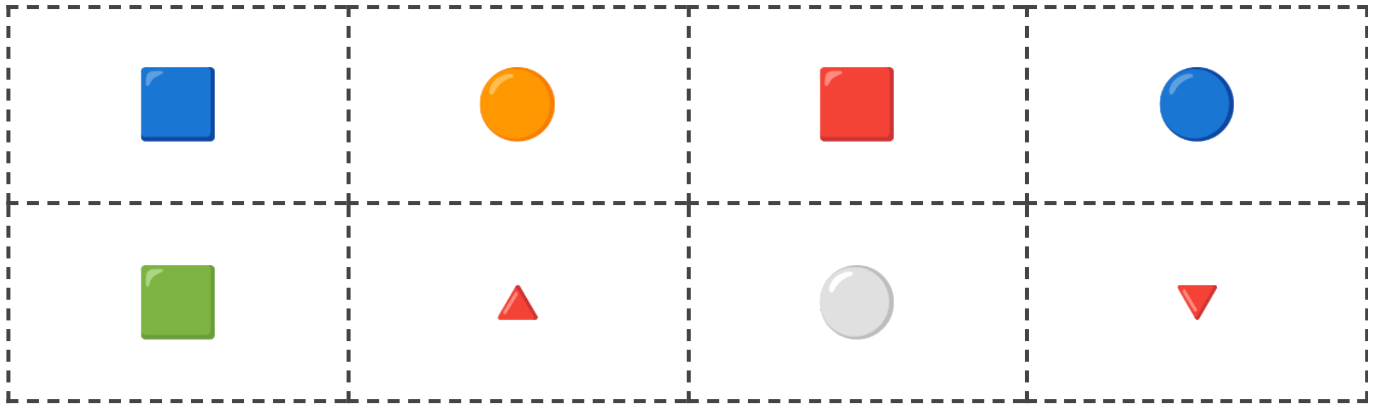
הַדְּבִיקוּ כָּאֵן

הַדְּבִיקוּ כָּאֵן

- | | | | |
|---------|---|---|-----------------|
| 1. משלש | ● | ● | א. 3 צלעות |
| 2. רבוע | ● | ● | ב. 4 צלעות שוות |
| 3. עגול | ● | ● | ג. אין צלעות |

⌘ דף גזירה – צורות: משולש, ריבוע, מלבן ועיגול

⌘ גזרו את הפרטיסים לאורך הקו המקווקו והדביקו בעמוד 4 , משימה 18.



תשובות – צורות: משולש, ריבוע, מלבן ועיגול

1 • קל כמה צלעות?

- א.  משולש: 3 צלעות
 ב.  ריבוע: 4 צלעות
 ג.  מלבן: 4 צלעות
 ד.  עגול: 0 צלעות

2 • קל כמה קדקדים?

- א.  משולש: 3 קדקדים
 ב.  ריבוע: 4 קדקדים
 ג.  עגול: 0 קדקדים

3 • קל ספרו את הצורות.

- א.     משולשים = 4
 ב.       עגולים = 6
 ג.    רבועים = 3

4 • בינוני השלימו את הטבלה.

הצורה	צלעות	קדקדים
משולש	3	3
ריבוע	4	4
מלבן	4	4
עגול	0	0

5 • קל התאימו כל חפץ לצורה שלו.

טור א

1.  פרוסת פיצה

2.  מטבע

3.  דלת

4.  משבצת

טור ב

2 עגול

3 מלבן

4 ריבוע

1 משולש

6 • בינוני נכון או לא נכון?

- א. למשולש יש 3 קדקדים. **נכון**
 ב. לעגול יש 4 צלעות. **לא נכון** – לעגול אין צלעות
 ג. ברבוע כל הצלעות שוות. **נכון**
 ד. למלבן יש 3 צלעות. **לא נכון** – למלבן 4 צלעות

7 • בינוני מינו: צורה עם קדקדים או בלי קדקדים?

עם קדקדים	בלי קדקדים
משולש, ריבוע, מלבן	עגול, גלגל, צלחת

א. לאיזו צורה 3 צלעות?

○ רבוע • משולש ○ עגול

ב. איזו צורה עגולה?

○  ○  ○  •

ג. כמה קדקדים למלבן?

○ 3 ○ 0 • 4

9 •• בינוני צירו במשבצות משולש ורבוע. צבעו את הקדקדים באדום.

תשובה אפשרית: משולש עם 3 קדקודים אדומים, רבוע עם 4 קדקודים אדומים.

10 ••• אתגר חשבו צלעות.

א. 2 משלשים: $3 + 3 = 6$

ב. 2 רבועים: $4 + 4 = 8$

ג. משולש ורבוע: $3 + 4 = 7$

11 ••• אתגר: צירו קו אחד ישר שחותך רבוע לשני משלשים.

תשובה אפשרית: קו מקדקוד לקדקוד שמולו (אלכסון).

קראו בעיון • כתבו את דרך הפתרון • כתבו תשובה במשפט

בעיות מילוליות

12 • קל על הלוח ציר המורה 3 עגולים ו-4 משלשים. כמה צורות ציר?

דרך פתרון: $3 + 4 = 7$

תשובה: המורה צייר 7 צורות.

13 • קל ליואב 5 מדבקות של כוכבים ו-2 מדבקות של רבועים. כמה מדבקות יש לו?

דרך פתרון: $5 + 2 = 7$

תשובה: ליואב יש 7 מדבקות.

14 •• בינוני איתי בנה 2 משלשים ממקלות. כמה מקלות השתמש? (לכל צלע מקל אחד)

דרך פתרון: לכל משולש 3 צלעות; $3 + 3 = 6$

תשובה: איתי השתמש ב-6 מקלות.

15 •• בינוני בקפסה 9 צורות. 4 מהן עגולים, והשאר רבועים. כמה רבועים בקפסה?

דרך פתרון: $9 - 4 = 5$

תשובה: בקפסה 5 רבועים.

16 ••• אתגר נועם בנה רבוע אחד ומשולש אחד ממקלות. כמה מקלות השתמש?

דרך פתרון: לריבוע 4 צלעות, למשולש 3 צלעות; $4 + 3 = 7$

תשובה: נועם השתמש ב-7 מקלות.

17 ••• אתגר לדוד היו 10 מקלות. הוא בנה 2 משלשים. כמה מקלות נשארו לו?

דרך פתרון: 2 משולשים: $3 + 3 = 6$; $10 - 6 = 4$

תשובה: לדוד נשארו 4 מקלות.

