

# פתרונות לבעיות מגליון מס' 1

## בעיה 1

דרושים 6 חיצים שיפגעו במטרה. יש אפשרויות אחדות, להלן שלוש מהן:

★ 15, 15, 16, 17, 18, 19

★ 15, 15, 16, 16, 19, 19

★ 15, 15, 17, 17, 18, 18

רצוי לדון עם התלמידים, מדוע דרושים שישה חיצים.

## בעיה 2

12-21 הגילאים של גלית ואחיה היום.

23-32 הגילאים בקרוב...

אפשרויות נוספות:

34-43, 45-54, 56-65 וכך הלאה...

## בעיה 3

א.  $\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$

ב. 6 סמ"ר - השטח הצבוע, 16 סמ"ר - כל השטח

ג. הכוונה לאיזה חלק גדול יותר.

מכוון ש-  $\frac{6}{16} = \frac{3}{8}$  גדול יותר מ-  $\frac{3}{9}$ , החלק הצבוע בריבוע

הימני גדול יותר.

ד. 4 קווי סימטריה

ה. 0 קווי סימטריה

נשמח לפרסם פתרונות נוספים והצעות של תלמידים