

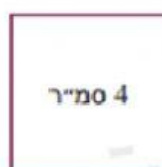
שורש ריבועי



1. לכל ריבוע, מצאו את אורך הצלע שלו על פי השטח.



ס"מ _____



ס"מ _____



ס"מ _____



2.

א. $\sqrt{20}$ הוא מספר:	גדול מ- 5	קטן מ- 5	שווה ל- 5
ב. $\sqrt{150}$ הוא מספר:	גדול מ- 15	קטן מ- 15	שווה ל- 15
ג. $\sqrt{121}$ הוא מספר:	גדול מ- 11	קטן מ- 11	שווה ל- 11
ד. $\sqrt{430}$ הוא מספר:	גדול מ- 20	קטן מ- 20	שווה ל- 20
ה. $\sqrt{\frac{1}{9}}$ הוא מספר:	גדול מ- $\frac{1}{3}$	קטן מ- $\frac{1}{3}$	שווה ל- $\frac{1}{3}$

3. סדרו את המספרים הבאים מהקטן לגדול (משמאל לימין).

$\sqrt{1}$, 18.7 , $\sqrt{121}$, $\sqrt{25}$, 11.5 , $\sqrt{361}$, $\frac{1}{2}$



4. בכל אחד מהסעיפים הבאים, רשמו סימן מתאים (> , < או =) לקבלת טענה נכונה.

(א) $\sqrt{1}$ _____ $\sqrt{49} : 7$

(ב) $\sqrt{36}$ _____ $\sqrt{25} + 1$

(ג) $\sqrt{289} - 17$ _____ $\sqrt{0}$

(ד) $\frac{1}{3} \cdot \sqrt{625}$ _____ $\sqrt{16} + \sqrt{9}$