**דף סיכום בנושא דמיון משולשים כיתה י 4 יח"ל**

שלושת משפטי הדמיון – צ.צ.צ, צ.ז.צ, ז.ז

יחס הדמיון ויחס השטחים

פרופורציה במשולש ישר זווית

לכל שאלה נתונות גם התשובות – בדקו את עצמכם!

1.

א. 60 ס"מ ב. 12 ס"מ

2.

א. 60 ס"מ ב. 40 ס"מ ג. 75 ס"מ

3.

ב. 160 סמ"ר

4.

ב. 9:5

5.

6.

ג. 10 ס"מ

7.

א. 12 ס"מ ב. 36 סמ"ר

8.





9.

א. m ב. 24m