חפיפת משולשים

.1

לפניכם סרטוט מוקטן של משולשים **חופפים**. אורכי הצלעות נתונים בס"מ.

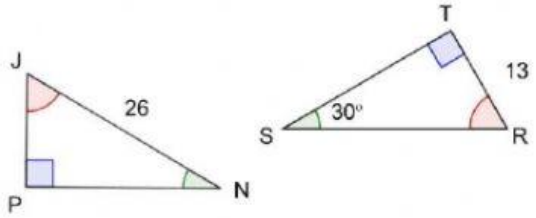
האם על-פי המידע בסרטוטים תוכלו למצוא:

א. מהו אורך הצלע SR ?

ב. מהו אורך הצלע JP ?

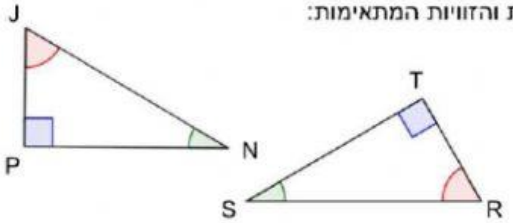
ג. מהי מידת הזווית ∡N ?

ד. מהי מידת הזווית ∡J ?



.2

על-פי הסימונים בסרטוט רשמו את הצלעות המתאימות והזוויות המתאימות:



∡J = ∡R JP = TR

∡P = JN =

∡N = PN =

.3

לפניכם שני זוגות של משולשים חופפים. בכל זוג מסומנות הזוויות המתאימות.

בכל זוג רשמו את הזוגות של הצלעות המתאימות.

א.

AN = AG =

AD = AL =

DN = LG =

LIVEWORKSHEETS