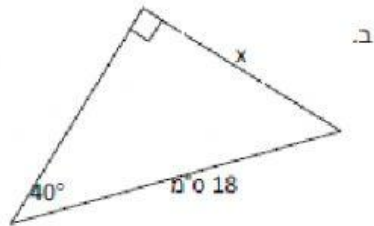


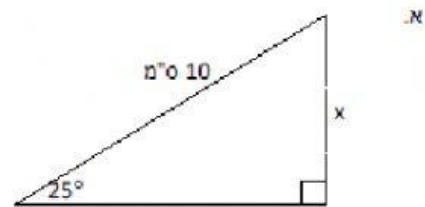
בדיקת שיעורי בית בנושא פונקציה $\sin$

יש להקליד רק מספרים ולעגל עד 2 ספרות אחרי נקודה עשרונית

5. חשבו את אורכה של הצלע x בכל אחד מהמשולשים ישרי הזווית הבאים:

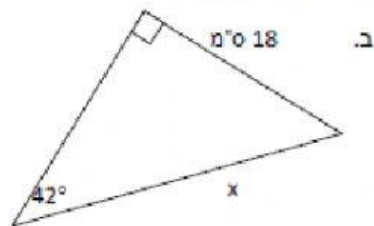


$x =$

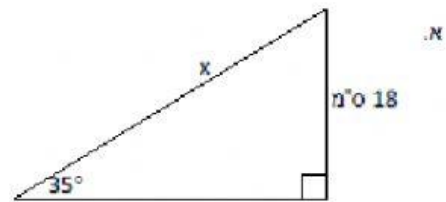


$x =$

7. חשבו את אורכה של הצלע x בכל אחד מהמשולשים ישרי הזווית הבאים:

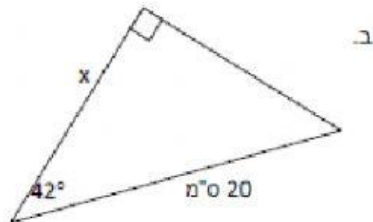


$x =$

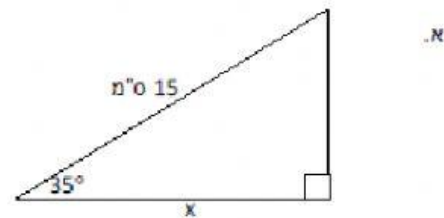


$x =$

9. חשבו את אורכה של הצלע x בכל אחד מהמשולשים ישרי הזווית הבאים:



$x =$

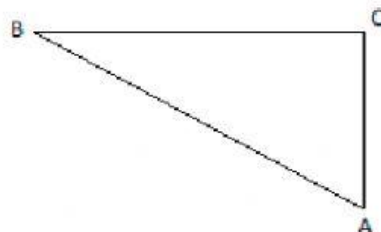


$x =$

11. במשולש ישר זווית ABC נתון:

$\angle ACB = 90^\circ$, $\angle ABC = 35^\circ$, $BC = 15$ מ"

חשבו את:



א. אורך היתר AB

ב. אורך הניצב AC

ג. היקף המשולש

ד. שטח המשולש

א) $AB =$ מ"

ב) $AC =$ מ"

ג) $P_{\text{משולש}} =$ מ"

ד) $S_{\text{משולש}} =$ סמ"