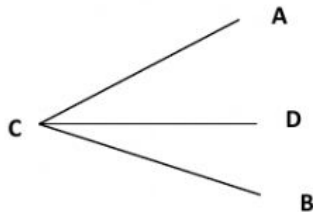


נושא: חיבור וחסור זוויות



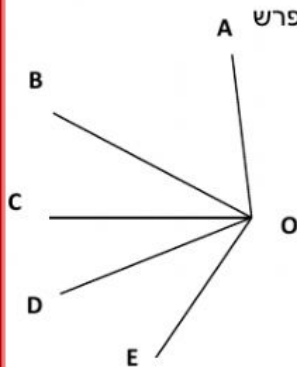
1. זווית $\angle ACD$ גדולה פי 3 מזווית $\angle BCD$, $\angle BCD = 11^\circ$

חשבו את הזוויות הבאות:

א. זווית $\angle ACD$ = _____

ב. זווית $\angle ACB$ = _____

דרך החישוב



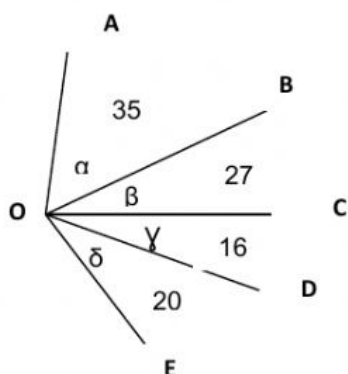
2. רשמו באמצעות שלוש אותיות את שם הזווית המתקבלת מהסכום וההפרש

של הזוויות הבאות:

א. $\angle AOC - \angle BOC$ = _____

ב. $\angle BOD + \angle DOE - \angle BOC$ = _____

ג. $\angle AOE - \angle DOE - \angle AOB$ = _____



3. $35^\circ = \alpha$, $27^\circ = \beta$, $16^\circ = \gamma$, $20^\circ = \delta$

חשבו את הזוויות הבאות: רשמו את התרגיל וחשבו

א. זווית AOE $\angle AOE$ _____

ב. זווית AOD $\angle AOD$ _____

ג. זווית DOB $\angle DOB$ _____

ד. זווית COA $\angle COA$ _____

ה. זווית EOB $\angle EOB$ _____

ו. זווית EOC $\angle EOC$ _____

4. רשום נכון/לא נכון

_____ סכום שתי זוויות חדות תמיד יהיה גדול מזווית ישרה