



זכרו!
≈ הוא סימן
"בערך"

15 סרטוט זוויות ללא מד-זווית לפי ההוראות. לסרטוט קרניים השתמשו בסרגל.

בדקו את סרטוטיכם בעזרת מדידה במד-זווית.

$\angle FED \approx 100^\circ$ ז

$\angle STO \approx 30^\circ$ ב

$\angle MNK \approx 75^\circ$ ט

$\angle ABC \approx 170^\circ$ א



נבדק שהקרן המחלקת
את הזווית לשתי זוויות
שוות נקראת חצייה שווה

16 לפניכם זוויות שונות.

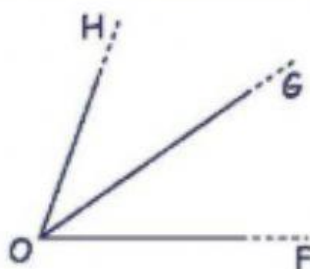
כל אחת מהזוויות מחולקת לשתי זוויות שוות

על-ידי קרן היוצאת מקדקוד הזווית.

בכל סעיף נתונה מידתה של הזווית הגדולה.

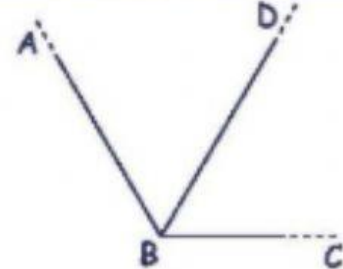
מצאו את המידות של הזוויות הקטנות.

$\angle HOF = 70^\circ$



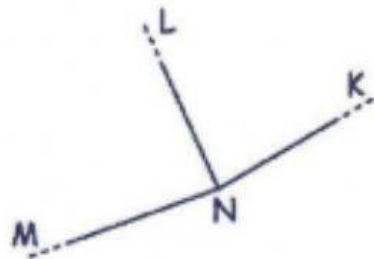
$\angle HOG = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle GOF = \underline{\hspace{2cm}}$

$\angle ABC = 120^\circ$



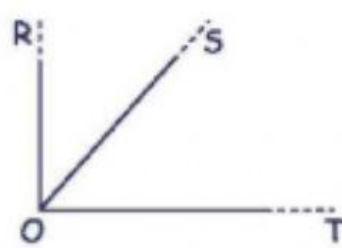
$\angle ABD = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle DBC = \underline{\hspace{2cm}}$

$\angle MNK = 170^\circ$



$\angle MNL = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle LNK = \underline{\hspace{2cm}}$

$\angle ROT = 90^\circ$

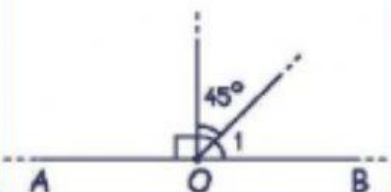


$\angle ROS = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle SOT = \underline{\hspace{2cm}}$

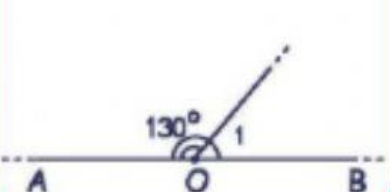
17 בכל אחד מהסרטוטים מופיעה זווית שטוחה $\angle AOB$.

חשבו את המידה של הזווית $\angle O_1$ לפי הנתונים.

$\angle O_1 = \underline{\hspace{2cm}}$



$\angle O_1 = \underline{\hspace{2cm}}$



$\angle O_1 = \underline{\hspace{2cm}}$

