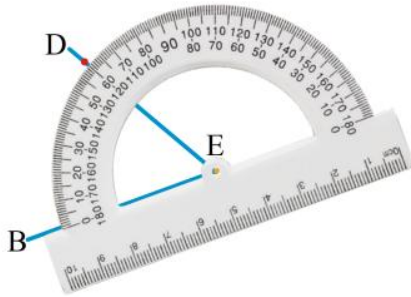
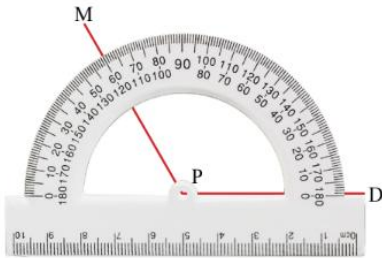


© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

דף מס' 5 - סרטוט של זוויות



1. גבי התבקש לסרטט זווית שגודלה 60° , הוא סרטט כך:
בדקו בעזרת מד-זווית: האם הסרטוט של גבי נכון?



2. דנה התבקשה לסרטט זווית שגודלה 120° . היא סרטטה כך:
בדקו בעזרת מד-זווית, האם הסרטוט של דנה נכון?

3. השלם את סרטוט הזווית: סרטטו קרן היוצאת מקודקוד הזווית ועוברת דרך הנקודה האדומה.

א. מהו גודל הזווית שהתקבלה? מדדו בעזרת מד-זווית ורשמו את התוצאה. _____

ב. איזה סוג זווית התקבלה-חדה, ישרה או קהה? _____





© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

4. השלם את סרטוט הזווית: סרטטו קרן היוצאת מקודקוד הזווית ועוברת דרך הנקודה האדומה.



א. מהו גודל הזווית שהתקבלה? מדדו בעזרת

מד'זווית ורשמו את התוצאה. _____

ב. איזה סוג זווית התקבלה-חדה, ישרה או

קהה? _____

5. סרטטו את הזוויות הבאות וקבעו את סוגה של כל זווית: חדה, ישרה, קהה או שטוחה.

$$\beta = 85^\circ$$



_____ : סוג הזווית

$$\alpha = 90^\circ$$



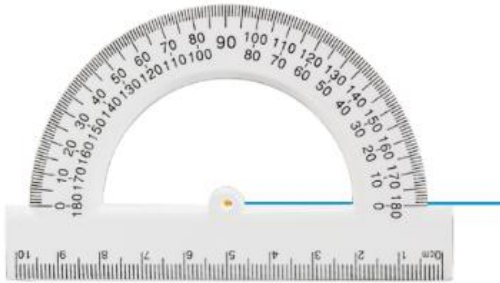
_____ : סוג הזווית



דף עבודה - תחום גיאומטרי - בסיס
'לפי פרקי הספר: מתמטיקה לכיתה ז' - חלק א'

© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

$$\delta = 180^\circ$$



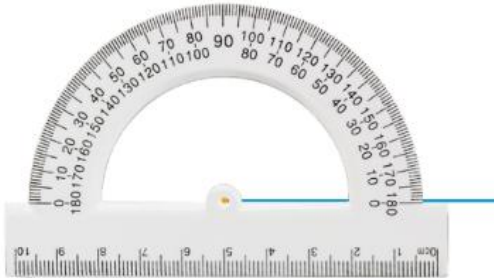
_____ : סוג הזווית:

$$\gamma = 100^\circ$$



_____ : סוג הזווית:

$$\theta = 120^\circ$$



_____ : סוג הזווית:

$$\varepsilon = 45^\circ$$



_____ : סוג הזווית:



© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

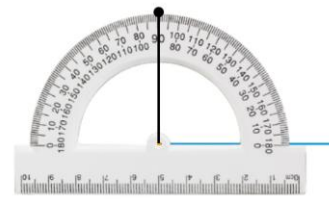
תשובות לדף מס' 5 – סרטוט של זוויות

1. הסרטוט של גבי נכון.
2. הסרטוט של דנה נכון.
3. 60° , זווית חדה
4. א. 135° ב. זווית קהה
5. 90°

$\beta = 85^\circ$



סוג הזווית: חדה



סוג הזווית: ישרה

$\delta = 180^\circ$



סוג הזווית: שטוחה

$\gamma = 100^\circ$



סוג הזווית: קהה

$\theta = 120^\circ$



סוג הזווית: קהה

$\varepsilon = 45^\circ$



סוג הזווית: חדה