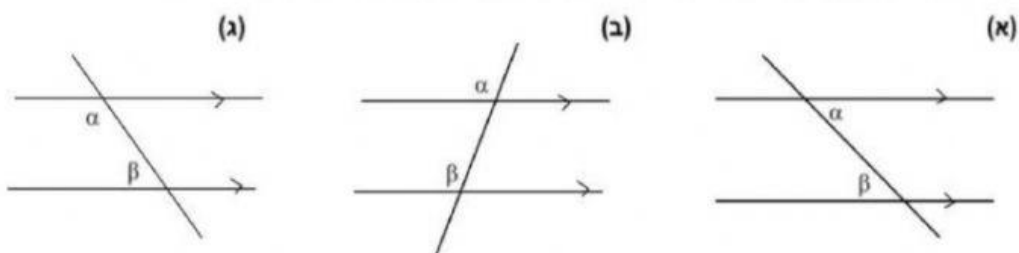




1. לפניכם שני ישרים מקבילים הנחתכים על-ידי ישר שלישי.

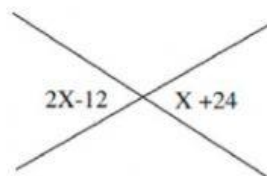
שתיים מהזוויות מסומנות ב- α וב- β .

קבעו אם אלו זוויות מתאימות, זוויות מתחלפות, או זוויות שאינן מתאימות ואינן מתחלפות.



2. חשבו/י את x ואת גודל הזוויות בתרגילים הבאים:

1.

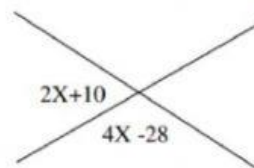


$x =$ _____

_____ גודל הזווית הקטנה:

_____ גודל הזווית הגדולה:

2.

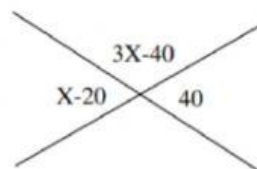


$x =$ _____

_____ גודל הזווית הקטנה:

_____ גודל הזווית הגדולה:

3.

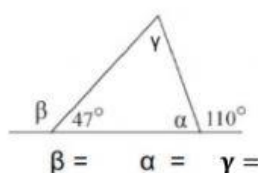


$x =$ _____

_____ גודל הזווית הקטנה:

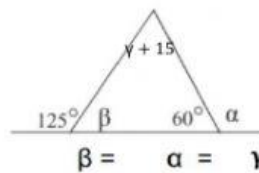
_____ גודל הזווית הגדולה:

3. בכל אחד מהמשולשים הבאים המשיכו את הצלעות משני הצדדים. מצאו את α ו- β ו- γ .



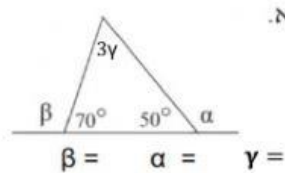
$\beta =$ _____ $\alpha =$ _____ $\gamma =$ _____

ג.



$\beta =$ _____ $\alpha =$ _____ $\gamma =$ _____

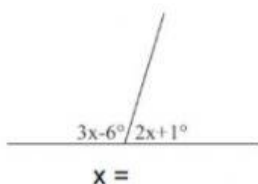
ב.



$\beta =$ _____ $\alpha =$ _____ $\gamma =$ _____

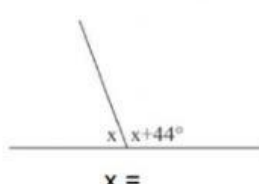
א.

4. בכל אחד מהסרטוטים הבאים יש שתי זוויות צמודות. מצאו את x .



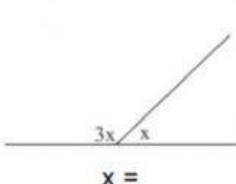
$x =$ _____

ג.



$x =$ _____

ב.



$x =$ _____

א.

בהצלחה ☺