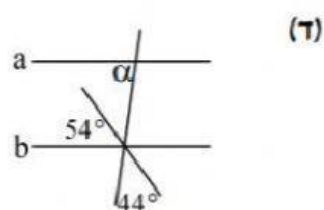
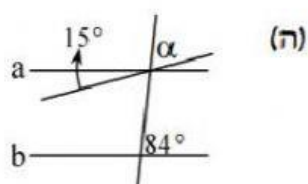
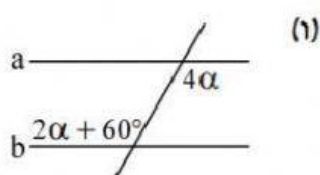
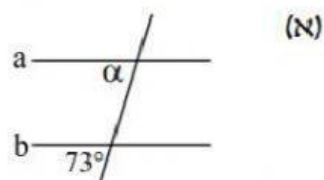
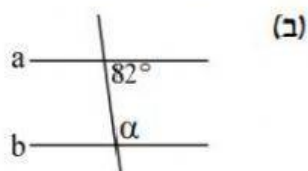
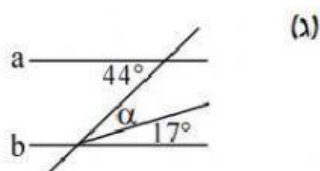


זוויות מתחלפות וזוויות מתאימות

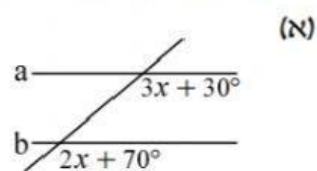
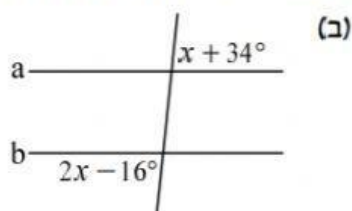
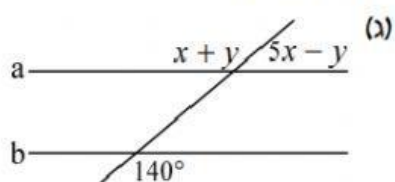
1.

בכל אחד מהסעיפים הבאים $a \parallel b$. חשבו את α .

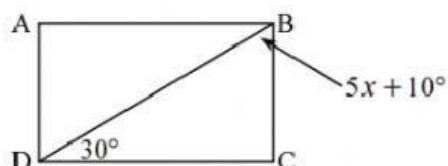


2.

בכל אחד מהסעיפים הבאים $a \parallel b$. חשבו את ערךן של הזוויות המסומנות.



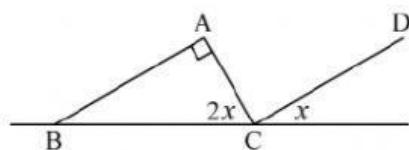
3.



ABCD הוא מלבן.

חשבו את ערכו של x .

4.

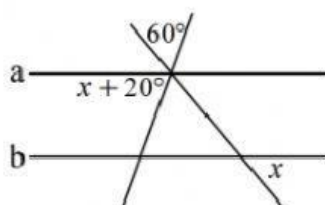


נתון: $AB \parallel CD$.

(א) חשבו את גודלה של $\angle ACB$.

(ב) חשבו את גודלה של $\angle B$.

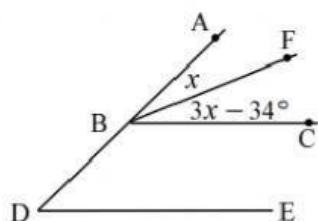
5.



בסרטוט נתון: $a \parallel b$.

חשבו את ערכו של x . נמקו.

6.



בסרטוט נתון: $BC \parallel DE$.

BF חוצה את $\angle ABC$.

חשבו את גודלה של $\angle D$. נמקו.

מהצלחה !!