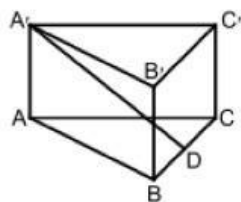
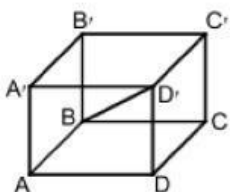


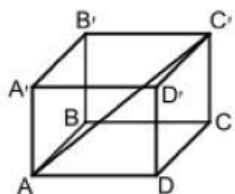
זיהוי זווית בין ישר למישור



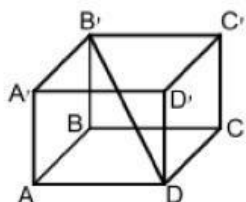
- (1) במנסרה $ABCA'B'C'$ שבסיסה משולש שווה שוקיים ($AB = AC$) הנקודה D היא אמצע המקצוע BC. סמן את הזווית בין הישר $A'D$ לבין הבסיס ABC.



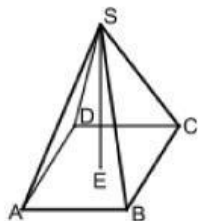
- (2) נתונה תיבה $ABCD A'B'C'D'$. סמן את הזווית בין האלכסון BD' לבין הבסיס ABCD.



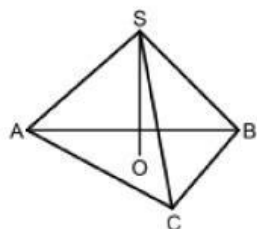
- (3) נתונה תיבה $ABCD A'B'C'D'$ (ראה איור). סמן את הזווית בין האלכסון AC' לבין הפאה $D'C'D$.



- (4) נתונה תיבה $ABCD A'B'C'D'$. סמן את הזווית בין :
א. האלכסון $B'D$ לבין הפאה $B'C'CB$.
ב. האלכסון $B'D$ לבין הפאה $D'C'D$.



- (5) $SABCD$ היא פירמידה ישרה שבסיסה מלבן (ראה איור). סמן את הזווית בין המקצוע SB לבין הבסיס ABCD.



- (6) $SABC$ היא פירמידה ישרה שבסיסה משולש שווה שוקיים ($AB = AC$). סמן את הזווית בין המקצוע SA לבין הבסיס ABC.