

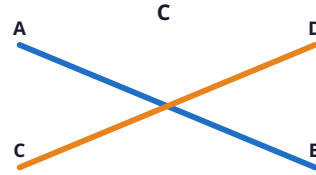
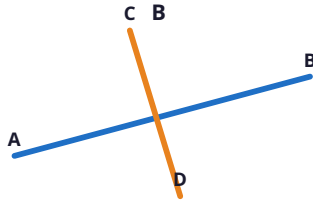
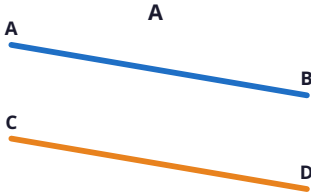
# זוויות וקווים במישור

כיתה ד' · רמה ב' · מפגשים, מקבילות ומאונכות

שם: \_\_\_\_\_ כיתה: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

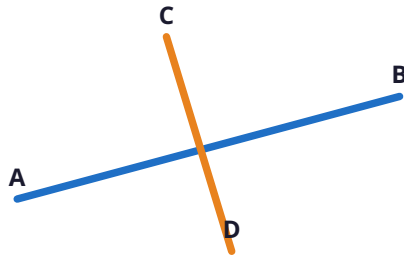
1. יחסי קווים מיינו A-C: מקבילים, מאונכים, נחתכים לא בזווית ישרה.

1.



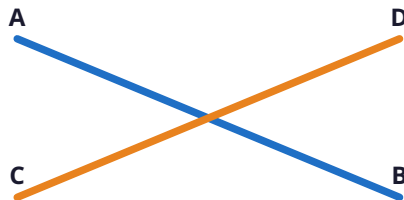
2. סוג זווית איזה סוג זווית נוצר במפגש הקווים?

2.



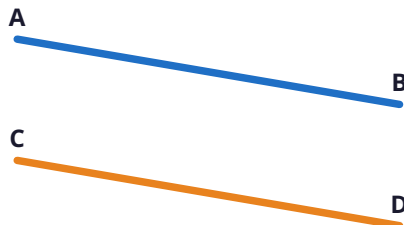
3. זוגות זוויות כמה זוויות נוצרות משני קווים נחתכים?

3.



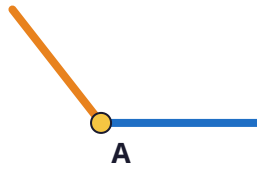
4. מקבילים ★ האם הקווים ייפגשו אם נאריך אותם?

4.

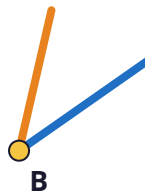


## זוויות וקווים במישור · שאלות 5-8

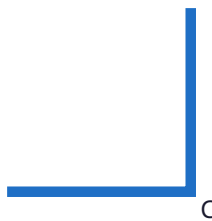
5. זווית בנקודה סווגו את הזווית A.



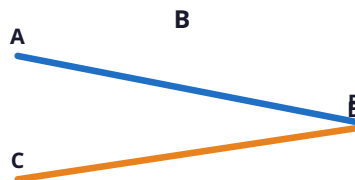
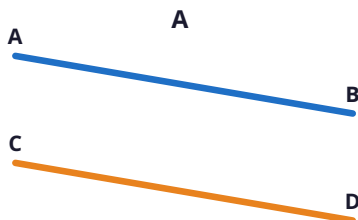
6. זווית בנקודה סווגו את הזווית B.



7. מסלול איזה שינוי כיוון מוצג בנקודה C?

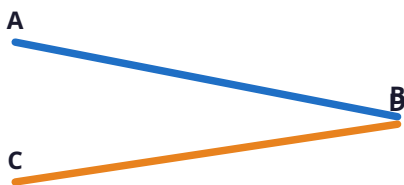


8. השוואה איזו מערכת A או B מכילה קווים מקבילים?

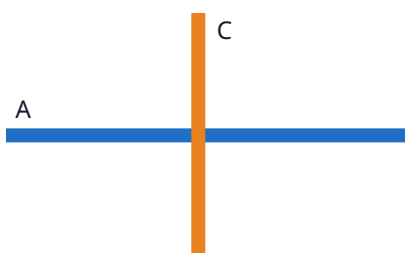


## זוויות וקווים במישור · שאלות 9-12

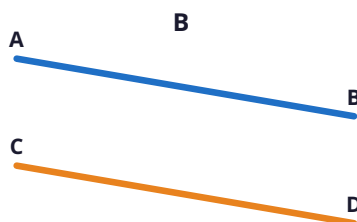
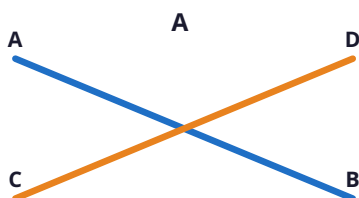
9. **איתור טעות** תלמיד קבע שקווים כמעט מקבילים הם מקבילים. מה הטעות?



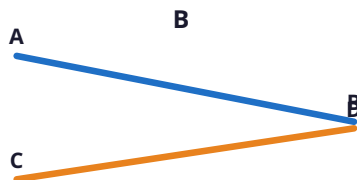
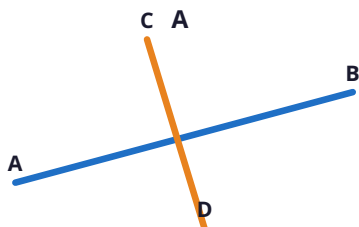
10. **מפה** אילו רחובות במפה מאונכים?



11. **בחירה** איזה זוג קווים מקביל?



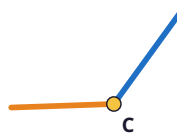
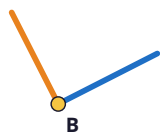
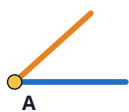
12. **בחירה** ★ איזה זוג קווים מאונך?



## זוויות וקווים במישור · שאלות 13-16

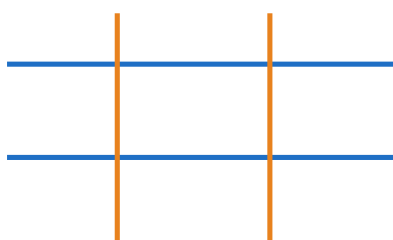
13. זוויות מיינו A-D.

13.



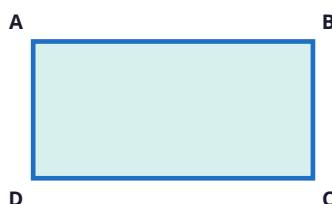
14. ספירה כמה נקודות חיתוך יש באיור?

14.



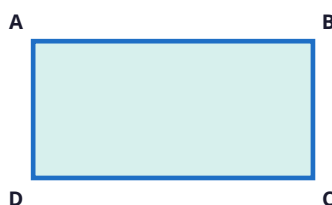
15. צורה כתבו זוג צלעות מקבילות במלבן.

15.



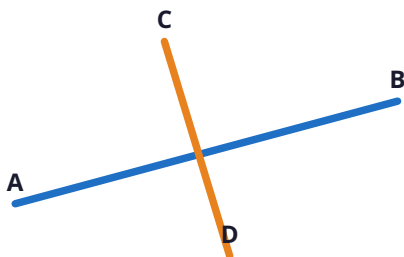
16. צורה כתבו זוג צלעות מאונכות במלבן.

16.

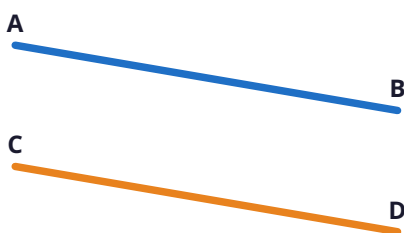


## זוויות וקווים במישור · שאלות 17-20

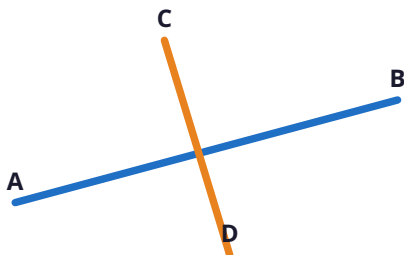
17. **מנח** האם סיבוב מערכת קווים משנה את היחס?



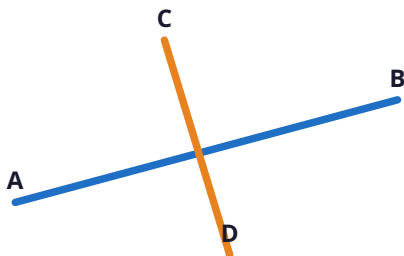
18. **שרטוט** שרטטו שני קווים מקבילים שאינם אופקיים.



19. **שרטוט** שרטטו קו מאונך לקו נתון.



20. **הסבר** ★ הסבירו כיצד מזהים זווית ישרה במפגש קווים.



**בהצלחה!**

תשובות סופיות

1.נחתכים C; מאונכים B; מקבילים A

2.ישרה

3.4

4.לא

5.קקה

6.חדה

7.זווית ישרה

8.A

9.הם נפגשים בהמשך

10.C־A

11.B

12.A

13.שטוחה D; קקה C; ישרה B; חדה A

14.4

15.AB-CD

16.AB-BC

17.לא

18.שרטוט

19.שרטוט

20.נימוק