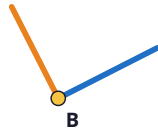
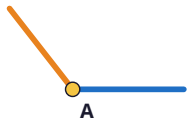


# סוגי זוויות

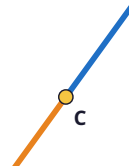
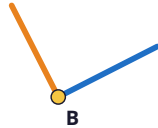
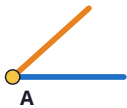
כיתה ד' · רמה א' · חדה, ישרה, קהה ושטוחה

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

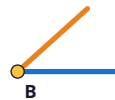
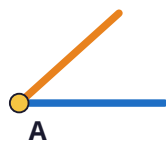
1. סוגי זוויות מיינו את A-D לפי סוג.



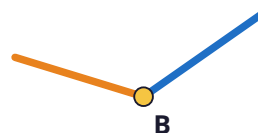
2. מנחים שונים מיינו את A-D לפי סוג.



3. אורך שוקיים האם שינוי אורך השוקיים משנה את סוג הזווית?



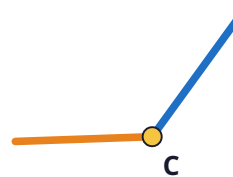
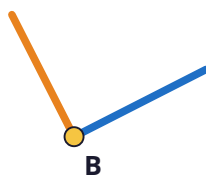
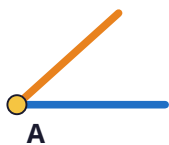
4. סיבוב האם סיבוב הזווית משנה את סוגה? ★



## סוגי זוויות · שאלות 5-8

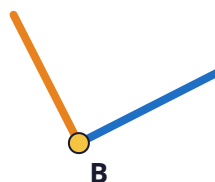
5. זווית ישרה איזו מן הזוויות A-C ישרה?

5.



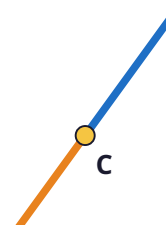
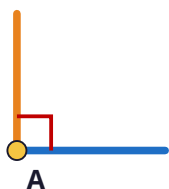
6. זווית פתוחה פחות מזווית ישרה?

6.



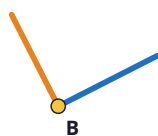
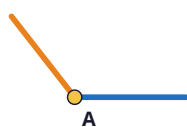
7. זווית פתוחה יותר מישרה ופחות משטוחה?

7.



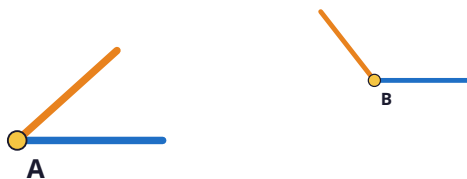
8. אילו זוויות אינן חדות?

8.



## סוגי זוויות · שאלות 9-12

9. **איתור טעות** תלמיד סיווג לפי אורך השוקיים. מה הטעות?



10. **השוואה** איזו זווית גדולה יותר: A או B?



11. **מיון מרובה** מיינו שש זוויות לפי הסוג.



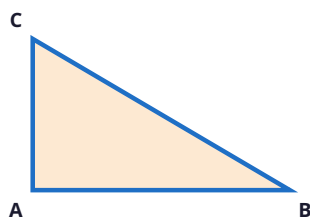
12. **השוואה ללא מידה** ★ סדרו את A-D מן הקטנה לגדולה.



## סוגי זוויות · שאלות 13-16

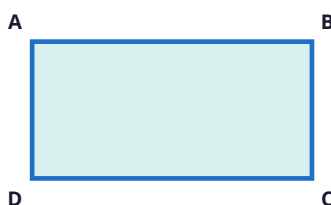
13.

זווית בצורה מנו סוגי זוויות במשולש המוצג.



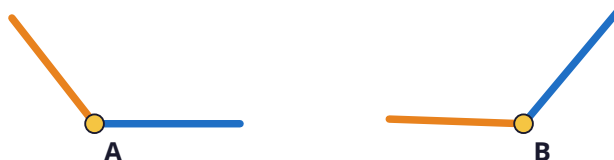
14.

זווית במרובע כמה זוויות ישרות במלבן?



15.

סיבוב והשוואה האם A ו-B שוות בסוג ובפתיחה?



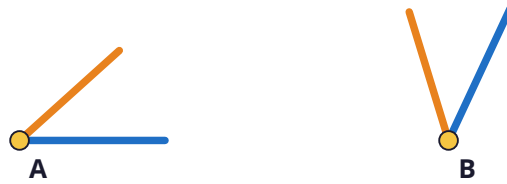
16.

איתור טעות תלמיד קרא לזווית שטוחה קדה. תקנו.



## סוגי זוויות · שאלות 17-20

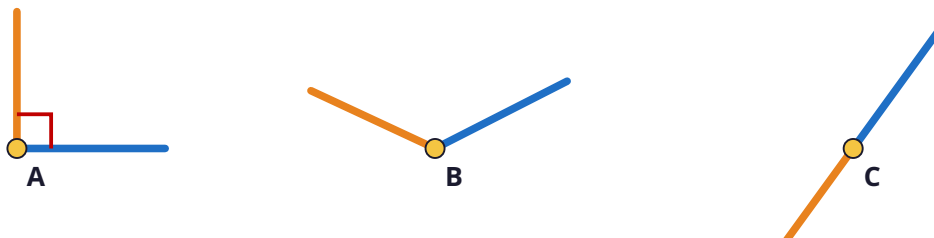
17. **בנייה** שרטטו שתי זוויות חדות במנחים שונים.



18. **בחירה** איזו זווית יכולה להיות בפינת מעוין שאינו ריבוע: A או B?



19. **שחזור** זווית גדולה מישרה וקטנה משטוחה. מה סוגה?



20. **נימוק** ★ מדוע אורך השוקיים אינו נתון מתאים לסיווג זווית?



**בהצלחה!**

תשובות סופיות

1.שטוחה D; חדה C; ישרה B; קהה A

2.קהה D; שטוחה C; ישרה B; חדה A

3.לא

4.לא

5.B

6.A

7.B

8.D; B; A

9.סוג הזווית נקבע לפי הפתיחה

10.B

11.שטוחה F; קהה D; ישרות B,E; חדות A,C

12.A; B; C; D

13.אחת ישרה; שתיים חדות

14.4

15.כן

16.שטוחה

17.שרטוט

18.שתיהן

19.קהה

20.נימוק