

שברים על ישר והשוואה

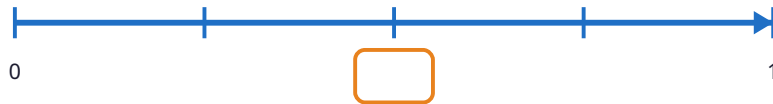
כיתה ד' · רמה ב' · מיקום, סדר ומרחק

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

1. **קריאת ישר** איזה שבר מסומן ב-A?



2. **סימון** איזה סימון חסר על הישר?



3. **השוואה** השוו בעזרת ישר: $\frac{3}{4}$ — $\frac{1}{4}$.



4. **סדר** ★ סדרו מן הקטן לגדול: $\frac{2}{4}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{4}$.

5. **מרחק** מה המרחק בין 0 לבין הנקודה A?

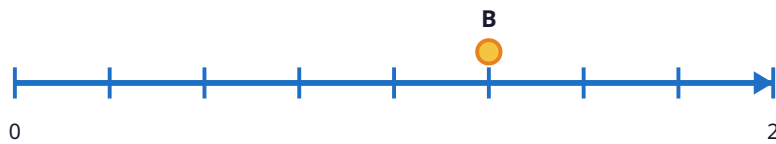


שברים על ישר והשוואה · שאלות 6-10

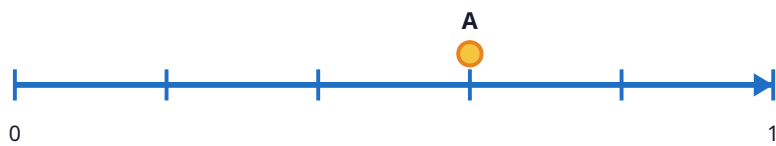
6. **שבר שקול** כתבו שבר במכנה 8 הנמצא באותה נקודה כמו $\frac{1}{4}$.

7. **בין שברים** כתבו שבר אחד בין $\frac{1}{4}$ ל- $\frac{3}{4}$.

8. **מעל השלם** איזה מספר מסומן ב-B?



9. **איתור טעות** תלמיד סימן שלוש רביעיות על הסימון השלישי בישר המחולק לחמישה חלקים. מה הטעות?



10. **בחירה** איזה שבר קרוב יותר ל-1: $\frac{3}{4}$ או $\frac{5}{8}$?

שברים על ישר והשוואה · שאלות 11-15

11. קריאה קראו את A ו-B.

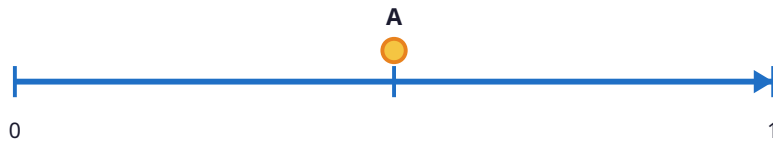
12. ★ השוואה השלימו: $\frac{5}{6} - \frac{2}{6}$.

13. מיקום האם חצי נמצא מימין או משמאל לשלושה רבעים?

14. השלמה השלימו שבר מתאים: $\frac{2}{5} > ____ > 0$.15. סדר סדרו: $\frac{6}{7}, \frac{2}{7}, \frac{4}{7}$.

שברים על ישר והשוואה · שאלות 16-20

16. **ישר** איזה שבר נמצא בדיוק באמצע בין 0 ל-1?



17. **שקילות** האם $\frac{2}{4}$ ו- $\frac{3}{6}$ נמצאים באותה נקודה?

18. **מרחק** מה המרחק בין $\frac{1}{8}$ ל- $\frac{5}{8}$?

19. **בחירה** מה גדול יותר: $\frac{7}{10}$ או $\frac{6}{10}$?

20. **הסבר** ★ הסבירו כיצד המכנה קובע את המרווחים על ישר השברים.

בהצלחה!

תשובות סופיות

1. $\frac{1}{4}$

2. $\frac{2}{4}$

3. $<$

4. $\frac{3}{4}; \frac{2}{4}; \frac{1}{4}$

5. $\frac{1}{4}$

6. $\frac{2}{8}$

7. $\frac{2}{4}$

8. $\frac{1}{4}$

9. הישר מחולק לחמישיות

10. $\frac{3}{4}$

11. $\frac{4}{5}=B; \frac{1}{5}=A$

12. $<$

13. משמאל

14. $\frac{1}{5}$

15. $\frac{6}{7}; \frac{4}{7}; \frac{2}{7}$

16. $\frac{1}{2}$

17. כן

18. $\frac{4}{8}$

19. $\frac{7}{10}$

20. נימוק