

קריאת גרפים והשוואת נתונים

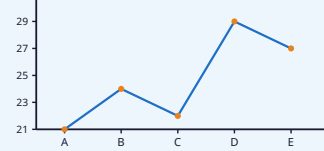
קריאת טבלאות וגרפים · קישור בין ייצוגים · רמה א

שם: _____

תאריך: _____

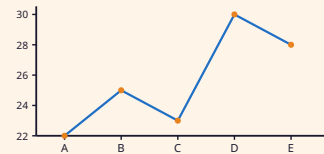
1.

קראו את גרף הקו: בין אילו שני שלבים חל השינוי הגדול ביותר?



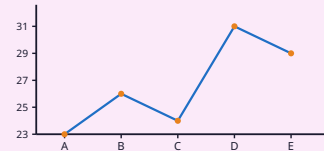
2.

קראו את גרף הקו: בין אילו שני שלבים חל השינוי הגדול ביותר?



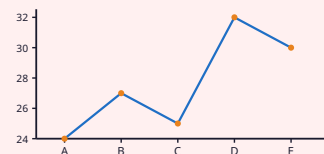
3.

קראו את גרף הקו: בין אילו שני שלבים חל השינוי הגדול ביותר?



4.

קראו את גרף הקו: בין אילו שני שלבים חל השינוי הגדול ביותר?

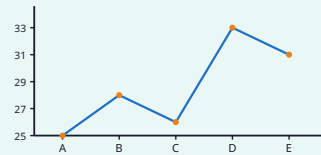


קריאת גרפים והשוואת נתונים

ה17 · רמה א · שאלות 5 עד 8

5.

קראו את גרף הקו: בין אילו שני שלבים חל השינוי הגדול ביותר?



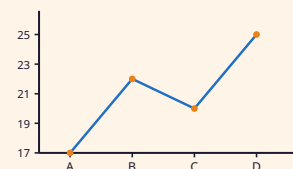
6.

חשבו שינוי כולל מן הערך הראשון לאחרון ושינוי בכל שלב.



7.

חשבו שינוי כולל מן הערך הראשון לאחרון ושינוי בכל שלב.



★ 8.

חשבו שינוי כולל מן הערך הראשון לאחרון ושינוי בכל שלב.

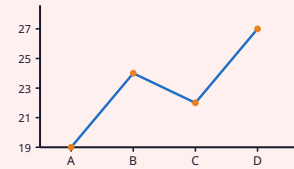


קריאת גרפים והשוואת נתונים

ה17 · רמה א · שאלות 9 עד 11

9.

חשבו שינוי כולל מן הערך הראשון לאחרון ושינוי בכל שלב.



10.

שלוש עמודות ידועות: 30, 35, 28. סכום ארבע העמודות 150. מצאו את הרביעית.

11.

שלוש עמודות ידועות: 31, 36, 29. סכום ארבע העמודות 155. מצאו את הרביעית.

קריאת גרפים והשוואת נתונים

ה17 · רמה א · שאלות 12 עד 14

12. שלוש עמודות ידועות: 32, 37, 30. סכום ארבע העמודות 160. מצאו את הרביעית.

13. השוו שתי סדרות נתונים לפי סכום, ערך קיצון ושינוי בין השלבים.

14. ★ השוו שתי סדרות נתונים לפי סכום, ערך קיצון ושינוי בין השלבים.

קריאת גרפים והשוואת נתונים

ה17 · רמה א · שאלות 15 עד 17

15. השוו שתי סדרות נתונים לפי סכום, ערך קיצון ושינוי בין השלבים.

16. גרף מתחיל בציר אנכי שאינו מתחיל באפס. האם מותר להסיק שהבדל קטן הוא 'פי כמה'? נמקו.

17. תלמיד השווה עשרוניים לפי מספר הספרות וחשב ש-3.125 גדול מ-3.5. הציגו את שניהם על ציר גרף.

קריאת גרפים והשוואת נתונים

ה17 · רמה א · שאלות 18 עד 20

18. בנו שני גרפים שונים לאותם נתונים, אחד בקנה מידה של 1 ואחד בקנה מידה של 5.**19.** מצאו נתון חסר כך שסכום העמודות A ו-B ישתווה לסכום C ו-D: 17, 23, 25, ____.**20. ★** הסבירו כיצד בוחרים קנה מידה שמציג את הנתונים בלי לעוות אותם.

תשובות סופיות

	1. C-D
	2. C-D
	3. C-D
	4. C-D
	5. C-D
	6. 5, -2, 5 ; 8
	7. 5, -2, 5 ; 8
	8. 5, -2, 5 ; 8
	9. 5, -2, 5 ; 8
	10. 57

תשובות סופיות — המשך

11.	59
12.	61
13.	תשובה אפשרית
14.	תשובה אפשרית
15.	תשובה אפשרית
16.	לא; נימוק
17.	נימוק
18.	ציור
19.	15
20.	נימוק

© כל הזכויות שמורות לנועם דורון · אין להעתיק, לשלם או להפיץ ללא אישור בכתב