

זמן ומדידות – המרות ויישום

כיתה ד' · רמה א' · זמן, אורך וקיבול; חזרת מסה מוגבלת

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

1. **זמן** המירו 2 שעות ו-15 דקות לדקות.



2. **זמן** המירו 135 דקות לשעות ודקות.

3. **זמן** פעילות התחילה ב-08:30 ונמשכה 75 דקות. מתי הסתיימה?



4. **זמן** ⭐ כמה זמן עבר מ-08:15 עד 09:50?



5. **אורך** המירו 6 מ' לסנטימטרים.

זמן ומדידות — המרות ויישום · שאלות 10-6

6. **אורך** המירו 900 ס"מ למטרים.

7. **קיבול** במכל 3 ליטר ועוד 500 מ"ל. כמה מ"ל?

8. **זמן** שיעור התחיל ב-09:00 ונמשך 240 דקות. מתי הסתיים?

9. **איתור טעות** תלמיד כתב ששעה וחצי הן 150 דקות. תקנו.

10. **קריאת שעות** כתבו את השעה המוצגת.

זמן ומדידות — המרות ויישום · שאלות 11-15

11. זמן דו־שלבי סרט התחיל ב-18:45, נמשך 95 דקות והייתה הפסקה של 15 דקות. מתי הסתיים?

12. ★ לוח זמנים קראו שתי פעילויות מן הטבלה ומצאו את הזמן הפנוי ביניהן.

פעילות א	פעילות ב
08:15–09:05	09:35–10:20

13. קיבול מכל 5 ליטר. הוציאו 1,250 מ"ל. כמה מ"ל נותרו?

14. אורך מסלול 1,800 מ' ועוד 200 מ'. כמה קילומטרים שלמים?

15. חזרה: מסה המירו 4 ק"ג ו-250 גרם לגרמים.

זמן ומדידות — המרות ויישום · שאלות 16-20

16. חזרה: מסה

המירו 3,600 גרם לק"ג וגרמים.

17. חזרה: מסה

שלוש חבילות: 900 , 750 ו-1,350 גרם. מה הסך?

18. חזרה: מסה

כמה חסר מ-2,400 גרם ל-3 ק"ג? נמקו בקצרה.

19. חזרה: מסה

קראו מסות מן הטבלה ומצאו הפרש. נמקו בקצרה.

A	B
2,300 גרם	1,450 גרם

20. חזרה: מסה ★

תלמיד המיר 2 ק"ג ל-200 גרם. תקנו.

בהצלחה!

תשובות סופיות

1.דקות 135
2.שעות ו־15 דקות 2
3.09:45
4.שעה ו־35 דקות
5.ס"מ 600
6.מ' 9
7.מ"ל 3,500
8.13:00
9.דקות 90
10.10:30
11.20:35
12.דקות 30
13.מ"ל 3,750
14.ק"מ 2
15.גרם 4,250
16.ק"ג ו־600 גרם 3
17.גרם 3,000
18.גרם 600
19.גרם 850
20.גרם 2,000