

קיבול — סמ"ק, ליטר ומ"ק

כיתה ו' · רמה א' · 151

שם: _____

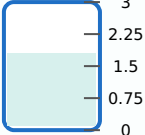
כיתה: _____

תאריך: _____

עבדו בצורה מסודרת, בדקו את סבירות התוצאה, וכתבו יחידות כאשר הן נדרשות.

1.

קראו את הכמות מן המדיד והמירו אותה למיליליטרים.



2.

המירו 2.6 ליטר למיליליטרים.

3.

המירו 4,250 מ"ל לליטרים.

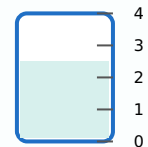
קיבול — סמ"ק, ליטר ומ"ק · רמה א'

4. מכל מלבני $20 \times 15 \times 10$ ס"מ מלא עד חציו. כמה ליטרים מים יש בו?

5. בקבוק מים בנפח 1.5 ליטר. כמה מיליליטרים חסרים בו כשהוא מכיל 920 מ"ל?

6. מיה כתבה ש-2.40 ליטר גדול מ-2.4 ליטר. הסבירו וכתבו את שתיהן במ"ל.

7. היעזרו במדיד כדי להסביר את הקשר בין 2.5 ליטר ל-2,500 מ"ל.



קיבול — סמ"ק, ליטר ומ"ק · רמה א'

8. ★

מכל מכיל 8.4 ליטר. מוזגים 3 פעמים 1.2 ליטר. כמה נשאר?

9.

מחלקים 7.5 ליטר שווה בשווה ל-12 בקבוקים. כמה מ"ל בכל בקבוק?

10.

סדרו מהקטן לגדול: 0.95 ליטר, 980 מ"ל, 1.02 ליטר.

11.

מכל בנפח 9 ליטרים מלא בשני שלישים. כמה ליטרים יש בו?

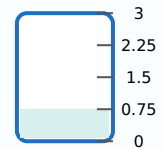
קיבול — סמ"ק, ליטר ומ"ק · רמה א'

12.

מערבבים 1.75 ליטר ו-650 מ"ל. מה הכמות הכוללת בליטרים?

13.

קראו מן המדיד והשלימו שתי יחידות שקולות.



14. ★

4 בקבוקים של 0.75 ליטר ועוד 3 בקבוקים של 250 מ"ל. כמה ליטרים?

15.

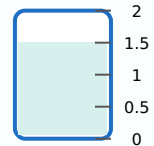
אורי טען ש-0.25 ליטר גדול מ-0.5 ליטר כי 25 גדול מ-5. מה הטעות?

קיבול — סמ"ק, ליטר ומ"ק · רמה א'

16. מכל מכיל 0.018 מ"ק. כתבו את קיבולתו בליטרים.

17. ברז מזרים 1.2 ליטר בדקה. כמה זמן יידרש למלא 9.6 ליטר?

18. היעזרו במדיד והסבירו כיצד אפשר למזוג בדיוק 750 מ"ל.



19. קבעו ונמקו: 1 מ"ק שווה 1,000 ליטרים.

20. ★ תכננו מכל מלבני בעל מידות שלמות וקיבולת 6 ליטרים.

תשובות סופיות

1.	1,800 מ"ל	11.	6 ליטרים
2.	2,600 מ"ל	12.	2.4 ליטר
3.	4.25 ליטר	13.	0.75 ליטר = 750 מ"ל
4.	1.5 ליטר	14.	3.75 ליטר
5.	580 מ"ל	15.	מתעלמים מערך המקום; 0.25 ליטר > 0.5 ליטר
6.	שוות: 2,400 מ"ל	16.	18 ליטר
7.	נימוק; 2,500 מ"ל	17.	8 דקות
8.	4.8 ליטר	18.	חצי מן הכמות; נימוק
9.	625 מ"ל	19.	כן; נימוק
10.	0.95 ליטר; 980 מ"ל; 1.02 ליטר	20.	תשובה אפשרית: 20x15x20 ס"מ

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