

ה14 · רמה ב · שאלות 1 עד 4

חיבור וחיסור מספרים מעורבים

שברים · תרגול ישיר · רמה ב

שם: _____

תאריך: _____

כיתה: _____

1.

חשבו ללא פריטה של שלם: $1\frac{3}{5} + 2\frac{2}{5}$

2.

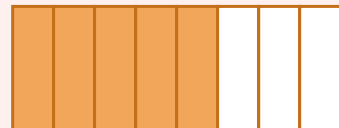
חשבו ללא פריטה של שלם: $\frac{2}{3} + 3\frac{1}{2}$

3.

חשבו ללא פריטה של שלם: $1\frac{4}{7} - 1\frac{5}{7}$

4.

חשבו ללא פריטה של שלם: $\frac{3}{4} + 2\frac{5}{8}$
כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



חיבור וחיסור מספרים מעורבים

ה14 · רמה ב · שאלות 5 עד 8

5. חשבו ללא פריטה של שלם: $1\frac{1}{4} + 3\frac{3}{4}$.

6. חשבו ללא פריטה של שלם: $\frac{4}{5} - 1\frac{3}{5}$.

7. חשבו ללא פריטה של שלם: $1\frac{2}{3} + 2\frac{1}{2}$.

★ 8.

חשבו ללא פריטה של שלם: $\frac{4}{7} + 3\frac{3}{7}$.
כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



חיבור וחיסור מספרים מעורבים

ה: 14 · רמה ב · שאלות 9 עד 11

9.

חשבו והמירו את התוצאה למספר מעורב: $2\frac{1}{8} + \frac{7}{8}$.

10.

חשבו והמירו את התוצאה למספר מעורב: $2\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$.

11.

חשבו והמירו את התוצאה למספר מעורב: $2\frac{1}{5} + \frac{4}{5}$.

חיבור וחיסור מספרים מעורבים

ה14 · רמה ב · שאלות 12 עד 14

12.

חשבו והמירו את התוצאה למספר מעורב: $2\frac{1}{6} + \frac{5}{6}$.
 כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



13.

מחבל באורך $3\frac{2}{7}$ מטר השתמשו ב- $1\frac{1}{7}$ מטר. כמה נשאר?

14. ★

מחבל באורך $3\frac{1}{4}$ מטר השתמשו ב- $1\frac{1}{8}$ מטר. כמה נשאר?

חיבור וחסור מספרים מעורבים

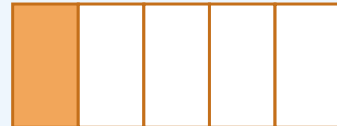
ה14 · רמה ב · שאלות 15 עד 17

15.

מחבל באורך $3\frac{1}{2}$ מטר השתמשו ב- $1\frac{1}{4}$ מטר. כמה נשאר?

16.

השלימו: $2\frac{3}{4} = \underline{\hspace{1cm}} + 1\frac{3}{4}$
 כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



17.

תלמיד חיבר מונים ומכנים במספרים המעורבים. הסבירו מדוע יש לשמור על יחידות שבר שוות.

חיבור וחסור מספרים מעורבים

18. אמדו אם $1\frac{4}{5} + 1\frac{1}{6}$ גדול או קטן מ-3.

19. כתבו תרגיל חיסור מספרים מעורבים שתוצאתו $\frac{3}{4}$.

20. ★ הסבירו מתי צריך לפרוט שלם בחיסור מספרים מעורבים.

תשובות סופיות

	1.	4
	2.	$4\frac{1}{6}$
	3.	$\frac{1}{7}$
	4.	$3\frac{3}{8}$; תשובה אפשרית
	5.	5
	6.	$\frac{4}{5}$
	7.	$4\frac{1}{6}$
	8.	4 ; תשובה אפשרית
	9.	3
	10.	3

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

תשובות סופיות — המשך

11. 3

12. 3 ; תשובה אפשרית

13. $2\frac{1}{7}$ מטר

14. $2\frac{1}{8}$ מטר

15. $2\frac{1}{4}$ מטר

16. 1 ; תשובה אפשרית

17. נימוק

18. קטן מ-3

19. תשובה אפשרית

20. נימוק