

1. א) דפנה הזמינה את ועד הכיתה לביתה. היא רוצה להגיש כיבוד ובודקת מה יש בבית.

דפנה מצאה  $2\frac{1}{2}$  בקבוקי מיץ תפוזים ו- $3\frac{1}{3}$  בקבוקי מיץ ענבים.

כל בקבוק משקה מכיל 6 כוסות שתייה.

$$2\frac{1}{2} + 3\frac{1}{3} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$$

לכמה כוסות משקה יספיקו הבקבוקים שמצאה?

הבקבוקים יספיקו ל \_\_\_\_\_ כוסות

ב) היא מצאה  $1\frac{3}{4}$  אריזות של חטיפי שוקולד לבן ו- $2\frac{1}{2}$  אריזות של חטיפי שוקולד רגיל.

כמה אריזות של חטיפי שוקולד מצאה בסך-הכל?  $2\frac{1}{2} + 1\frac{3}{4} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

2. פתרו את התרגילים הבאים במחברותיכם.

א)  $2\frac{3}{20} + 1\frac{4}{5} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---}$

ב)  $2\frac{3}{10} + \frac{1}{8} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---}$

ג)  $1\frac{5}{12} + 4\frac{2}{3} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

ד)  $3\frac{3}{15} + 5\frac{3}{20} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---}$

ה)  $5\frac{2}{5} + 3\frac{2}{5} = \text{---}$

ו)  $5\frac{3}{5} + 3\frac{2}{5} =$

ז)  $3\frac{4}{7} + 3\frac{20}{21} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

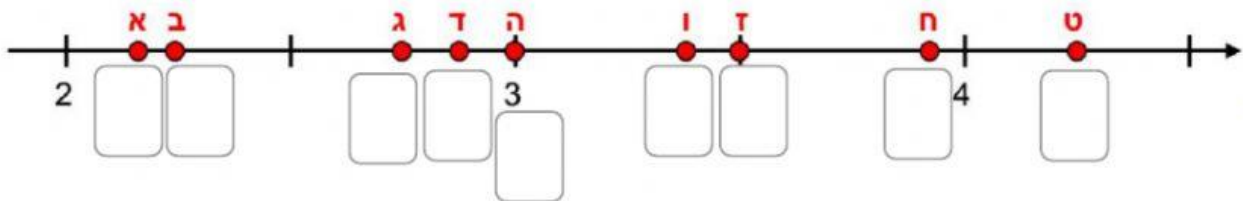
ח)  $1\frac{3}{8} + 1\frac{1}{3} =$

$\text{---} + \text{---} = \text{---}$

3. האותיות על ישר המספרים מתאימות בערך למיקומם של המספרים הבאים.

התאימו לכל אות את המספר המתאים.

$3\frac{1}{2}$  ;  $2\frac{3}{4}$  ;  $3\frac{1}{3}$  ;  $\frac{12}{4}$  ;  $\frac{9}{4}$  ;  $2\frac{7}{8}$  ;  $3\frac{9}{10}$  ;  $\frac{17}{4}$  ;  $2\frac{1}{5}$



4. אחת משתי התשובות היא תוצאת התרגיל. הצבע נשפך וכיסה את החלק השברי.

בחרו את התשובה המתאימה לתרגיל. הסבירו.

א)  $2\frac{3}{4} + 1\frac{4}{5} =$  
 $\begin{matrix} 3 \\ 4 \end{matrix}$

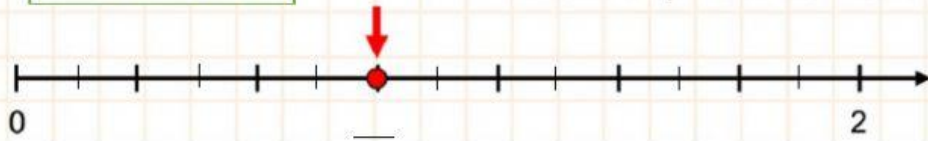
ב)  $5\frac{1}{10} + 3\frac{3}{4} =$  
 $\begin{matrix} 8 \\ 9 \end{matrix}$

ג)  $4\frac{2}{3} + 1\frac{2}{3} =$  
 $\begin{matrix} 5 \\ 6 \end{matrix}$

5. ישר המספרים בין 0 ל-2 מחולק ל-7 חלקים שווים.

רמז: חפשו את 1.

מהו השבר שמתאים לנקודה המסומנת?



דוגמה:

$$5\frac{3}{4} - 2\frac{1}{8} =$$



$$5\frac{6}{8} - 2\frac{1}{8} = 3\frac{5}{8}$$

נחסר שלמים  
נחסר חלקים שבריים

א)  $6\frac{9}{10} - 4\frac{7}{10} =$  — ב)  $12\frac{2}{7} - 3\frac{1}{7} =$  — ג)  $21\frac{5}{6} - 2\frac{1}{6} =$  — ד)  $13\frac{5}{7} - 6\frac{5}{7} =$

ה)  $10\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5} =$  ו)  $8\frac{3}{4} - 5\frac{1}{2} =$  ז)  $5\frac{2}{3} - 5\frac{1}{6} =$  ח)  $8\frac{1}{8} - 7 =$  —

— . — = —

— . — = —

— . — = —