חילוק שברים – תרגול וחזרה

פתרו את המשוואות.

א $\frac{2}{5} \times$ _____ $= 1\frac{1}{5}$

ב $\frac{1}{9} \times$ _____ $= 1$

ג $\frac{4}{5} :$ _____ $= \frac{4}{5}$

ד _____ $: 7 = \frac{8}{7}$

ה $\frac{4}{3} :$ _____ $= \frac{2}{3}$

ו $\frac{5}{6} \times$ _____ $= 15$

ז _____ $: \frac{1}{2} = 1$

ח _____ $: \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

ט $\frac{2}{10} \times$ _____ $= 2$

כתבו + או - או × או : כך שיתקבלו תוצאות שונות ופתרו.

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

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

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

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

כתבו + או − או × או : כך שיתקבלו התוצאות המבוקשות.

א $1\frac{2}{5}$ ---- $\frac{1}{5}$ ---- $\frac{1}{10}$ = $1\frac{1}{2}$

ב $1\frac{2}{5}$ ---- $\frac{1}{5}$ ---- $\frac{1}{10}$ = 70

ג $1\frac{2}{5}$ ---- $\frac{1}{5}$ ---- $\frac{1}{10}$ = $3\frac{2}{5}$

ד $1\frac{2}{5}$ ---- $\frac{1}{5}$ ---- $\frac{1}{10}$ = $7\frac{1}{10}$

פתרו. שימו לב לסדר הפעולות.

א $(\frac{1}{2} - \frac{1}{5}) : 10 + 10 =$

ב $\frac{3}{100} \times 1\frac{1}{3} : 2 =$

ג $1\frac{1}{7} \times \frac{7}{8} : \frac{7}{9} =$

ד $\frac{5}{6} : \frac{1}{3} + \frac{5}{6} \times \frac{1}{3} =$

ה $1 : \frac{1}{2} \times (2\frac{1}{5} - \frac{2}{5}) \times 2 =$

ו $\frac{4}{5} : \frac{1}{4} + \frac{4}{5} : \frac{1}{5} =$

עבודה נעימה