

ВЕЖЕБАЊЕ ЗА ПИСМЕНИ ЗАДАТАК
РЕШЕЊА:

$$\textcircled{3.} \text{ а) } \frac{7}{8} - \frac{5}{8} = \frac{7-5}{8} = \frac{2}{8} \stackrel{! : 2}{=} \frac{1}{4}$$

$$\text{б) } \frac{1}{4} + \frac{1}{2} \stackrel{! : 2}{=} \frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$$

$$\text{в) } 1\frac{2}{3} - \frac{3}{4} = \frac{5}{3} \stackrel{! : 4}{=} \frac{20}{12} - \frac{3}{4} \stackrel{! : 3}{=} \frac{9}{12} = \frac{11}{12}$$

$$\text{г) } 0,8 + (5,6 - 4,9) = 0,8 + 0,7 = 1,5$$

$$\begin{array}{r} 5,6 \\ -4,9 \\ \hline 0,7 \end{array} \quad \begin{array}{r} 0,8 \\ +0,7 \\ \hline 1,5 \end{array}$$

$$\text{д) } 1,6 - 0,88 = 0,72$$

$$\text{е) } \frac{3}{5} + 2,4 = \frac{6}{10} + 2,4$$

$$\begin{array}{r} 1,60 \\ -0,88 \\ \hline 0,72 \end{array}$$

$$= 0,6 + 2,4 = 3$$

$$\begin{array}{r} 0,6 \\ +2,4 \\ \hline 3,0 \end{array}$$

$$\textcircled{4.} \text{ а) } x + \frac{2}{3} = 1\frac{1}{6}; \quad \text{б) } x - 4,8 = 5\frac{1}{2}$$

$$x = \frac{7}{6} - \frac{2}{3} \stackrel{! : 2}{=} \frac{4}{6}$$

$$x = 5\frac{1}{2} + 4,8$$

$$5\frac{1}{2} = 5,5$$

$$x = \frac{7}{6} - \frac{4}{6}$$

$$x = 5,5 + 4,8$$

$$\begin{array}{r} 5,5 \\ +4,8 \\ \hline 10,3 \end{array}$$

$$\boxed{x = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}}$$

$$\boxed{x = 10,3}$$

$$\text{в) } 0,4 + x = 3,02$$

$$\text{г) } 8,1 - x = 6,95$$

$$x = 3,02 - 0,4 \quad \begin{array}{r} 3,02 \\ -0,40 \\ \hline 2,62 \end{array}$$

$$x = 8,1 - 6,95$$

$$\boxed{x = 2,62}$$

$$\boxed{x = 1,15}$$

$$\begin{array}{r} 8,10 \\ -6,95 \\ \hline 1,15 \end{array}$$