1. Կատարի՛ր հետևյալ գործողությունները

$-\frac{3}{7}-\frac{1}{14}=-\frac{6+1}{14}$=$-\frac{7}{14}$=$-\frac{1}{2}$

$-\frac{10}{11}+\frac{4}{33}=-\frac{30-4}{33}$=-$\frac{26}{33}$

$-3\frac{2}{5}-4\frac{3}{10}=$-7$\frac{\begin{array}{c}4+3\\\end{array}}{10}$=-7$\frac{7}{10}$

$$\frac{8}{13}-\frac{1}{26}=\frac{16-1}{26}=\frac{15}{26}$$

$$-7\frac{5}{12}+3\frac{4}{15}=-4\frac{25-16}{60}=-4\frac{9}{60}=-4\frac{3}{20}$$

$$-10\frac{6}{13}+26\frac{4}{13}=15\frac{17-6}{13}=15\frac{11}{13}$$

$$-18\frac{1}{5}-\left(-\frac{2}{5}\right)=-18\frac{1+2}{5}= -18\frac{3}{5}$$

$$-19\frac{1}{2}+7\frac{1}{2}=-12\frac{1-1}{2}=-12$$

$$-\left(-\frac{5}{12}+8\frac{3}{4}\right)=-8\frac{9-5}{12}=-8\frac{4}{12}=-8\frac{1}{3}$$

$$-11\frac{2}{9}-11\frac{1}{3}=-22\frac{2+3}{9}=-22\frac{5}{9}$$

$$-\left(83\frac{2}{9}+17\frac{8}{9}\right)+104\frac{7}{9}=-100\frac{2+8}{9}+104\frac{7}{9}=-101\frac{1}{9}+104\frac{7}{9}=3\frac{7-1}{9}=3\frac{6}{9}=3\frac{2}{3}$$

$$\frac{-5}{18}+\frac{-3}{24}=-\frac{5}{18}+(-\frac{3}{24})=-\frac{20+9}{72}=-\frac{29}{72}$$

2. Կրճատի՛ր կոտորակը

$$\frac{-15}{-20} = \frac{-3}{-4}=\frac{3}{4}$$

$$\frac{125}{360}=\frac{25}{72}$$

$$\frac{-14}{-28}=\frac{-1}{-2}=\frac{1}{2}$$

$$\frac{64}{124}=\frac{16}{31}$$

$$-\frac{36}{48}=-\frac{3}{4}$$