

1 вариант

№1. Выполни действия:

$$5 + \frac{3}{8}$$

$$4\frac{8}{9} + 3$$

$$\frac{2}{5} + 1\frac{1}{5}$$

$$5\frac{6}{11} - \frac{4}{11}$$

$$7\frac{3}{4} - 5$$

$$3\frac{2}{7} - \frac{2}{7}$$

$$2\frac{5}{14} + 1\frac{3}{14}$$

$$5\frac{11}{19} - 3\frac{6}{19}$$

$$1 - \frac{3}{10}$$

№2. Найди значения выражений:

$$2\frac{4}{6} + 1\frac{3}{6}$$

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

№3. Реши уравнение:

$$7\frac{11}{15} - (x - 3\frac{4}{15}) = 2\frac{8}{15}$$

№4. Из $\frac{7}{20}$ всей муки повар испёк бублики, $\frac{9}{20}$ пошло на булочки, а остальные 8 кг – на ватрушки. Сколько килограммов муки было у повара вначале?

2 вариант

№1. Выполни действия:

$$4 + \frac{2}{9}$$

$$2\frac{3}{5} + 6$$

$$\frac{5}{7} + 3\frac{1}{7}$$

$$9\frac{5}{8} - 2$$

$$5\frac{7}{10} - \frac{4}{10}$$

$$6\frac{2}{3} - \frac{2}{3}$$

$$1\frac{3}{11} + 3\frac{6}{11}$$

$$7\frac{5}{13} - 2\frac{4}{13}$$

$$1 - \frac{5}{12}$$

№2. Найди значения выражений:

$$1\frac{3}{4} + 2\frac{2}{4}$$

$$4 - 2\frac{5}{6}$$

№3. Реши уравнение:

$$(3\frac{9}{14} + x) - 2\frac{5}{14} = 6\frac{7}{14}$$

№4. К новому учебному году в школу привезли учебники. $\frac{5}{18}$ всех учебников передали в начальную школу, $\frac{11}{18}$ – в среднюю школу, а остальные 400 учебников – старшим классам. Сколько всего учебников привезли в школу?

Ягубов.РФ