

Проверка домашнего задания

№ 219 Выполните сложение:

$$\text{а) } 6\frac{5}{8} + \frac{2}{8} = 6\frac{7}{8}$$

$$\text{д) } 4\frac{3}{8} + 2\frac{5}{8} = 6\frac{8}{8} = 7$$

$$\text{б) } 2\frac{2}{9} + 3\frac{5}{9} = 5\frac{7}{9}$$

$$\text{е) } 2\frac{7}{13} + 3\frac{8}{13} = 5\frac{15}{13} =$$

$$\text{в) } 4 + 2\frac{2}{3} = 6\frac{2}{3}$$

$$= 5 + 1\frac{2}{13} = 6\frac{2}{13}$$

$$\text{г) } 3\frac{5}{7} + 8 = 11\frac{5}{7}$$

№ 220 Выполните вычитание:

$$\text{а) } 8\frac{9}{11} - 3\frac{5}{11} = 5\frac{4}{11}$$

$$\text{б) } 6\frac{5}{8} - 4 = 2\frac{5}{8}$$

$$\text{в) } 9 - \frac{5}{6} = \underbrace{8 + \frac{6}{6}}_9 - \frac{5}{6} = 8\frac{1}{6}$$

$$\text{г) } 9 - 3\frac{5}{8} = 6 - \frac{5}{8} = \underbrace{5 + \frac{8}{8}}_6 - \frac{5}{8} = 5\frac{3}{8}$$

№ 220 Выполните вычитание:

$$\text{д) } 8\frac{2}{7} - 3\frac{5}{7} = 5\frac{2}{7} - \frac{5}{7} = 4 + \frac{7}{7} + \frac{2}{7} - \frac{5}{7} = 4\frac{4}{7}$$

$5\frac{2}{7}$

$$\text{е) } 8\frac{3}{8} - 5\frac{3}{8} = 3$$

221. В трех пакетах 5 кг крупы. В первом пакете $1\frac{7}{20}$ кг крупы, во втором на $\frac{9}{20}$ кг больше, чем в первом. Сколько килограммов крупы было в третьем пакете?

$$1) \quad 1\frac{7}{20} + \frac{9}{20} = 1\frac{16}{20} \text{ (кг) во втором пакете}$$

$$2) \quad 1\frac{7}{20} + 1\frac{16}{20} = 2\frac{23}{20} = 2 + 1\frac{3}{20} = 3\frac{3}{20} \text{ (кг)}$$

в двух пакетах

$$3) \quad 5 - 3\frac{3}{20} = 2 - \frac{3}{20} = 1 + \frac{20}{20} - \frac{3}{20} = 1\frac{17}{20} \text{ (кг)}$$

в третьем пакете

Ответ: $1\frac{17}{20}$ кг

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

Сложение и
вычитание
смешанных чисел

ВАРИАНТ 1

$$① 3 \frac{2}{7} + 4 \frac{4}{7} = 7 \frac{6}{7}$$

$$② 7 \frac{5}{9} + 1 \frac{4}{9} = 9$$

$$③ 4 \frac{10}{13} + 2 \frac{5}{13} = 7 \frac{2}{13}$$

$$④ 9 \frac{3}{5} - 7 \frac{2}{5} = 2 \frac{1}{5}$$

$$⑤ 1 \frac{8}{11} - \frac{10}{11} = \frac{9}{11}$$

ВАРИАНТ 2

$$① 2 \frac{4}{9} + 3 \frac{1}{9} = 5 \frac{5}{9}$$

$$② 5 \frac{4}{7} + 2 \frac{3}{7} = 8$$

$$③ 1 \frac{6}{11} + 4 \frac{8}{11} = 6 \frac{3}{11}$$

$$④ 8 \frac{2}{3} - 6 \frac{1}{3} = 2 \frac{1}{3}$$

$$⑤ 1 \frac{7}{13} - \frac{12}{13} = \frac{8}{13}$$

Дома:

РТ: § 25 № 1 – 5.