**Контрольная работа №3.**

**1 вариант.**

*№1. Сравни.*

$\frac{4}{6}$ и $\frac{4}{8}$ $\frac{5}{20}и\frac{6}{20}$ $\frac{25}{100}$и 25% $\frac{3}{10}т$ и 2ц

*№2. Выполни задания, ответь на вопросы.*

а) Какую часть килограмма составляют 200г?

б)Найди $\frac{2}{3}$мин.

в) Найди 11% от 1ц.

г) Найди число, если $\frac{4}{5}$ его равны 160.

д) Найди число, если 12% его равны 60.

*№3. Реши задачу.*

С огорода принесли огурцы. 25 огурцов засолили, что составило $\frac{5}{8}$ всех огурцов. Сколько огурцов осталось?

*№4. Реши задачу.*

Сварили 600 кг земляничного, малинового и смородинового варенья. Земляничное варенье составило 30% всего сваренного варенья, а малиновое-$\frac{3}{5}$ всего сваренного варенья. Сколько килограммов смородинового варенья сварили?

*№5. Реши геометрическую задачу.*

Начерти прямоугольник, площадь которого 18см2. Закрась $\frac{5}{6}$ площади

Этого прямоугольника.

*№6\*. Выполни задания.*

а) Найди $\frac{3}{5}$ самого маленького шестизначного числа.

б) Найди число, если $\frac{2}{8}$ его равны частному чисел 960 и 12.

**Контрольная работа №3.**

**2 вариант.**

*№1. Сравни.*

$\frac{8}{12}$и$\frac{8}{9}$ $\frac{6}{10}$и$\frac{5}{10}$ $\frac{45}{100}$и 45% $\frac{4}{5}$кг и 2 г

*№2. Выполни задания.*

1. Какую часть килограмма составляют 250 г?
2. Найди $\frac{3}{4}$ года.
3. Найди 12% от 1м.
4. Найди число, если 11% его равны 330.
5. Науди число, если $\frac{2}{3}$ его равны 240.

*№3. Реши задачу.*

На озере плавали утки. 16 уток улетели ,что составило $\frac{4}{7}$ всех уток. Сколько уток осталось?

*№4. Реши задачу.*

В куске 200м ткани. Для детского сада взяли 40% всего этого куска, а для детских яслей-$\frac{3}{8} $всей ткани. Сколько метров ткани осталось?

*№5. Реши геометрическую задачу.*

Начерти прямоугольник, площадь которого равна 24 см2. Закрась $\frac{5}{6}$ площади прямоугольника.

*№6\*. Выполни задания.*

1. Найди $\frac{2}{3}$ самого большого пятизначного числа.
2. Найди число, если 15% его равны произведению чисел 25 и 36.
3. Выбери и запиши ответ.

Ледники на Земле занимают $\frac{1}{7}$ часть суши, а горы-$\frac{1}{4}$. Горы или ледники занимают большую площадь?

1. горы
2. ледники
3. не могу ответить