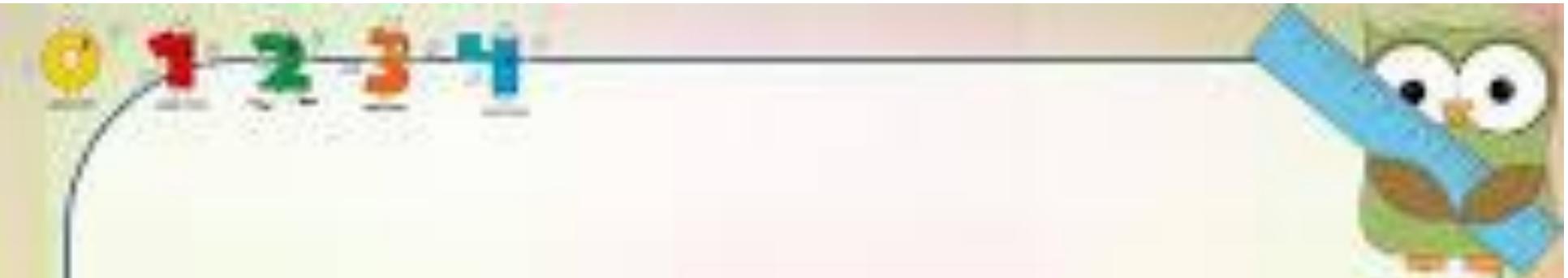


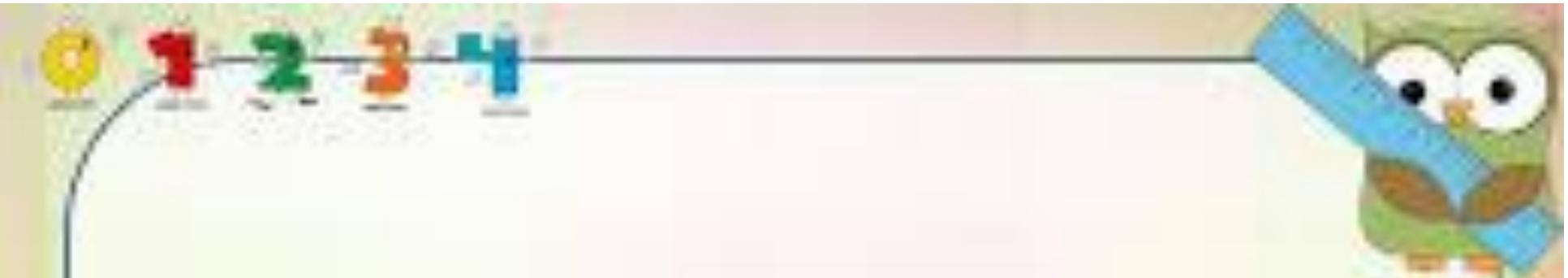


**Подготовка к
контрольной
работе
«Основные
задачи на
дроби»**

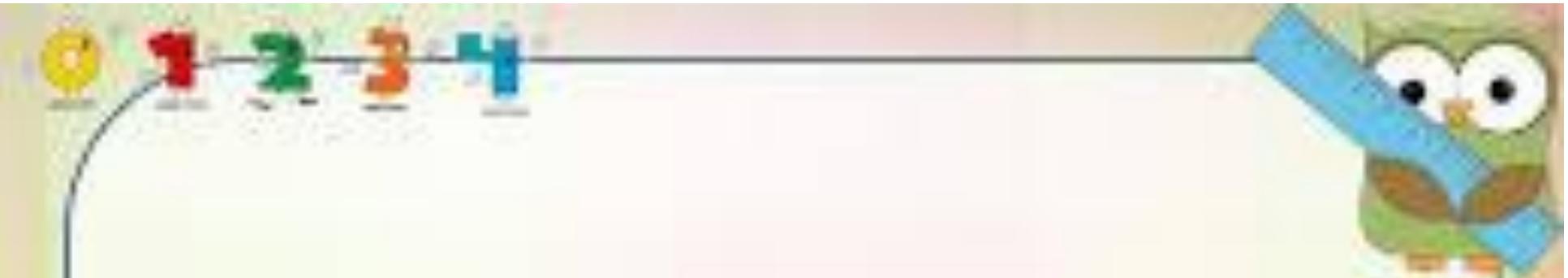
- 
- Найдите значение выражения:

$$3x + 24$$

При $x = 3, 5, 10$



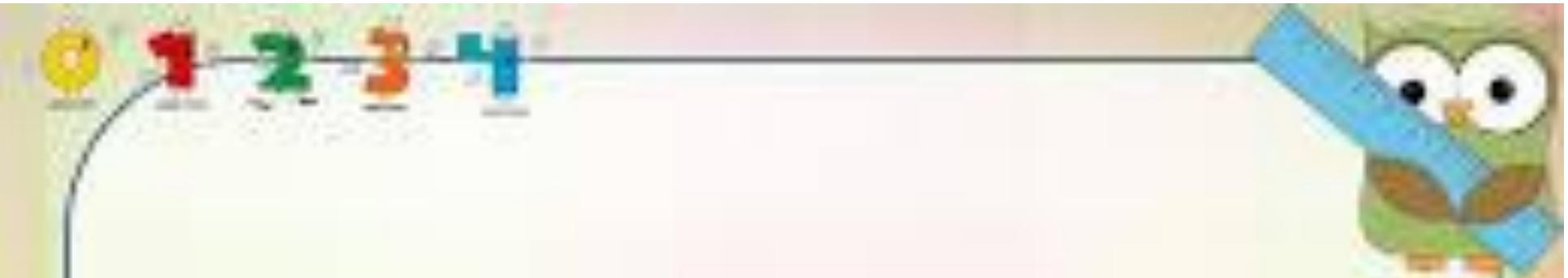
1. Туристы прошли 90 км пути, что составляет $\frac{2}{5}$ всего пути, который они должны пройти. Сколько километров должны пройти туристы?

- 
- У Богдана было 182 рубля. На приобретение подарка другу он истратил $\frac{5}{7}$ этой суммы. Найдите стоимость подарка.

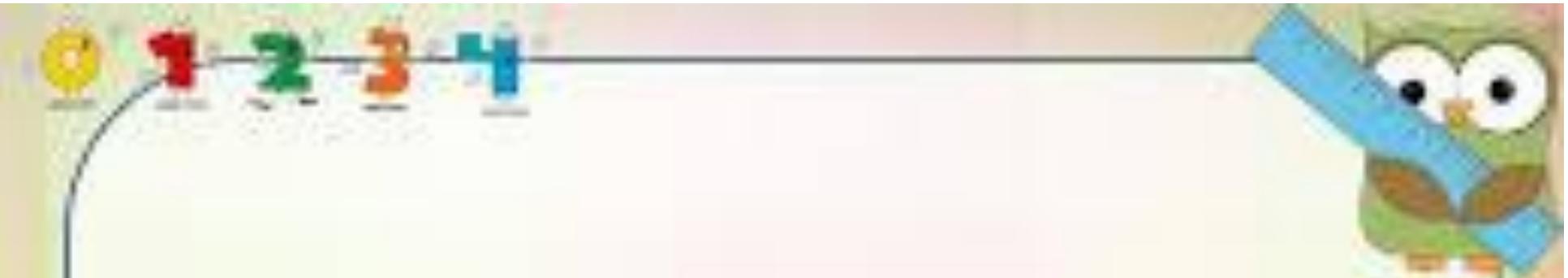


3. Длина прямоугольника 21 см, ширина его составляет $\frac{2}{7}$ длины. Какова площадь прямоугольника?





4. В одной сетке 48 яблок, что составляет $\frac{6}{7}$ яблок, находящихся в другой сетке. Сколько яблок в двух сетках?



5. Заводом было выпущено 150 холодильников. В больницы было отправлено $\frac{2}{5}$ этих холодильников, а в детские сады $\frac{3}{5}$ остальных. Сколько холодильников было отправлено в детские сады?



Домашнее задание. Решите задачи:

1. В 5-м классе 24 ученика. Из них $\frac{7}{12}$ учатся на «4» и «5». Сколько учеников 5-го класса учатся на «4» и «5»?
2. Дима истратил 120 руб. на покупку тетрадей, что составляет $\frac{3}{4}$ его денег. Сколько всего рублей было у Димы?
3. Длина комнаты прямоугольной формы $6\frac{1}{2}$ м, а ширина составляет $\frac{6}{7}$ длины. Найдите площадь комнаты.