Итоговый тест по теме «Обыкновенные дроби»

1. Бревно распилили на два бревна длиной 3 м и 4 м. Какую часть данного бревна составляет меньшее из полученных брёвен?

А) 3:7

Б)3:4

В)1:3

Г)1:7

2.На рисунке изображена часть координатного луча. Какую координату имеет точка *А*?

А) 3

Б) 2

В)2

Г) 3

3. Укажите верное неравенство.

А)<

Б)>

В)<

Г)>

**4.**В магазин завезли 250 кг сахара. За первый день было продано

3- завезённого сахара. Сколько килограммов сахара было продано за первый день?

А) 180 кг Б) 120 кг

В) 200 кг

Г) 150 кг

5.В школе учатся 280 мальчиков, что составляет *-* всех учащих­ся. Сколько всего учащихся в этой школе?

А) 490

Б) 420

В) 240

6**.** Преобразуйте в смешанное число дробь .

А)5

Б)4

В)4

Г)5

**7.** Представьте в виде неправильной дроби число 4 .

А)

Б)

В)

Г)

8. Чему равна разность 9 – 5 ?

А)4

Б)3

В)4

Г)3

9.Чему равно наименьшее натуральное значение *т*, при котором

верно неравенство *т>*

А) 4 Б) 5 В) 6 Г) 7

10.Какое число должно стоять в конце цепочки вычислений?

А)6 Б)7 В)6 Г)5

11. При каком наибольшем натуральном значении *т* дробь будет неправильной?

А) 3 Б) 4 В) 5 Г) 6

12. Укажите все натуральные значения *а*, при которых каждая из дробей и

А) 4; 5; 6; 7 Б) 5; 6 В) 5; 6; 7 Г) таких значений не существует