**Тест на тему «Деление обыкновенных дробей»**

Ответ должен быть дан в виде несократимой дроби; целая часть должна быть выделена.

**Вариант 1**

1. Обратным к числу является число

1)  2) 1 3)  4) 

2. Вычислите: 

1) 1 2)  3)  4) 

3. Вычислите: 

1)  2)  3)  4) 

4. Вычислите: 

1)  2)  3)  4) 

5. Трубу длинной 21 м разрезали на куски длинной по  м. Сколько получилось кусков?

1) 9 2) 49 3)  4) 

6. Сколько рейсов понадобится машине грузоподъемностью  т, чтобы перевести груз весом 105 т?

1) 225 2) 35 3) 15 4) 45

**Вариант 2**

1. Обратным к числу  является число

1) 1 2)  3)  4) 

2. Вычислите: 

1)  2)  3)  4) 

3. Вычислите: 

1)  2)  3)  4) 

4. Вычислите: 

1)  2)  3)  4) 

5. Ленту длинной 15 м разрезали на куски длиной по  м. Сколько получилось кусков?

1) 25 2) 9 3) 4) 

6. Сколько рейсов понадобится машине грузоподъёмностью  т, чтобы перевести груз весом 108 т?

1) 162 2) 36 3) 54 4) 72