**Тестирование программы «частное от деления двух чисел»**

**Тест 1:**

Ввод:

4

4

Вывод:

2

**Тест 2:**

Ввод:

4

-2

Вывод:

-2

**Тест 3:**

Ввод:

2

0

Вывод:

Прекращение работы программы

**Тест 4:**

Ввод:

-2

-2

Вывод:

1

**Тест 5:**

Ввод:

4.4

Вывод:

Прекращение работы программы

**Тест 6:**

Ввод:

4,4

Вывод:

Прекращение работы программы

**Тест 7:**

Ввод:

4 2

Вывод:

2

**Тест 8:**

Ввод:

4 2

Вывод:

2

**Тест 9:**

Ввод:

4

2

Вывод:

2

**Тест 10:**

Ввод:

2 147 483 647

Вывод:

0

**Тест 11:**

Ввод:

32768

Вывод:

0

**Тест 12:**

Ввод:

32767

-32768

Вывод:

Прекращение работы программы

**Тест 13:**

Ввод:

32767

-32767

Вывод:

-1

**Тест 14:**

Ввод:

a

Вывод:

0

**Тест 15:**

Ввод:

-32768

32767

Вывод:

0

**Вывод по тестированию**

Программа принимает на вход только целые числа. Отсутствует обработка деления на ноль, но присутствует обработка символов. Числа можно вводить только в диапазоне от -32767 от 32767, что указывает нам на то, что использовались переменные типа short int (от -32768 до 32767). Также присутствует обработка на превышение данного диапазона чисел.