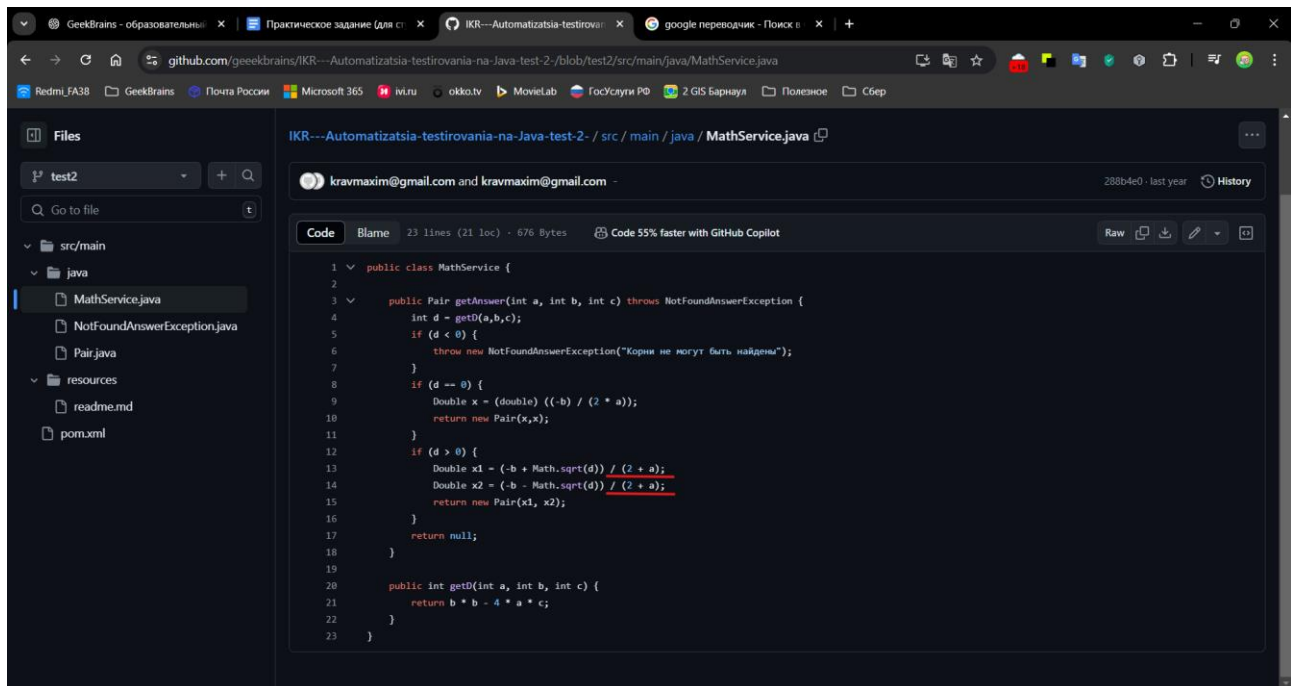


В исходном коде ошибка реализации поиска корней



```
1 public class MathService {
2
3     public Pair getAnswer(int a, int b, int c) throws NotFoundException {
4         int d = getD(a,b,c);
5         if (d < 0) {
6             throw new NotFoundException("Корни не могут быть найден");
7         }
8         if (d == 0) {
9             Double x = (double) ((-b) / (2 * a));
10            return new Pair(x,x);
11        }
12        if (d > 0) {
13            Double x1 = (-b + Math.sqrt(d)) / (2 + a);
14            Double x2 = (-b - Math.sqrt(d)) / (2 + a);
15            return new Pair(x1, x2);
16        }
17        return null;
18    }
19
20    public int getD(int a, int b, int c) {
21        return b * b - 4 * a * c;
22    }
23 }
```

Из-за этого проваливается тест `shouldReturnTwoDifferentRootsForPositiveDiscriminant`.

Я составил тест под верную реализацию, так как полагаю, что я не могу изменять исходный код, а должен его тестировать.

Если цель была — обнаружить эту ошибку, а не подогнать тест под исходный класс — я её нашёл.