

```

import java.util.Scanner;

public class Taschenrechner {

    static double Z1;
    static double Z2;
    static String Operation;

    public static void main(String[] args) {

        System.out.println("Bitte erste Zahl eingeben");
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        Z1 = sc.nextDouble();

        System.out.println("Bitte zweite Zahl eingeben");
        Scanner sc1 = new Scanner(System.in);
        Z2 = sc1.nextDouble();

        System.out.println("Eingabe von + , - , * oder /");
        Scanner sc3 = new Scanner(System.in);
        Operation = sc3.nextLine();

        double Ergebnis = getErgebnis(Z1,Z2);
        System.out.println(Ergebnis);
    }
    public static double getErgebnis (double Z1, double Z2) {
        double ergebnis = 0;
        if (Operation.charAt(0) == '+') {
            ergebnis = Z1+Z2;
        }
        if (Operation.charAt(0) == '-') {
            ergebnis = Z1-Z2;
        }
        if (Operation.charAt(0) == '*') {
            ergebnis = Z1*Z2;
        }
        if (Operation.charAt(0) == '/') {
            ergebnis = Z1/Z2;
        }
        return ergebnis;
    }
}

```