# C++ Kalkulyator Loyihasi

## 1. Kod fayli: main.cpp

#include <iostream>  
using namespace std;  
  
int main() {  
 double a, b;  
 char amal;  
  
 cout << "Birinchi sonni kiriting: ";  
 cin >> a;  
  
 cout << "Amalni kiriting (+, -, \*, /): ";  
 cin >> amal;  
  
 cout << "Ikkinchi sonni kiriting: ";  
 cin >> b;  
  
 double natija;  
  
 switch (amal) {  
 case '+': natija = a + b; break;  
 case '-': natija = a - b; break;  
 case '\*': natija = a \* b; break;  
 case '/':  
 if (b != 0) natija = a / b;  
 else {  
 cout << "0 ga bo‘lib bo‘lmaydi!" << endl;  
 return 1;  
 }  
 break;  
 default:  
 cout << "Noto‘g‘ri amal!" << endl;  
 return 1;  
 }  
  
 cout << "Natija: " << natija << endl;  
  
 return 0;  
}

## 2. README.md fayli

# Oddiy C++ kalkulyator  
  
Bu oddiy C++ dasturi foydalanuvchidan ikki son va arifmetik amal qabul qilib, natijani hisoblaydi.  
  
## Funktsiyalar:  
- Qo‘shish  
- Ayirish  
- Ko‘paytirish  
- Bo‘lish (nolga tekshiruv bilan)  
  
## Ishlatish:  
1. Dastur kodini `main.cpp` faylga nusxalab oling.  
2. Har qanday C++ kompilyator bilan ishga tushiring.