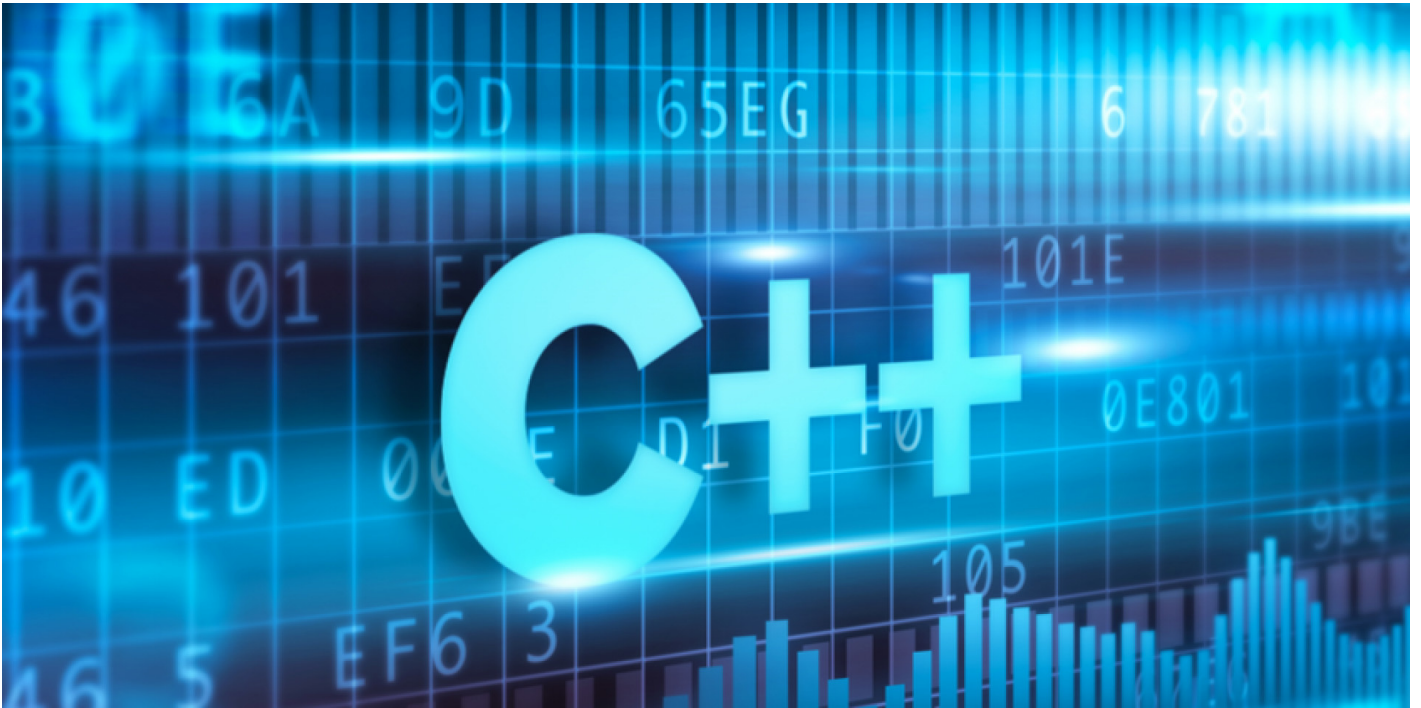


C++ tilida chiziqli dasturlash



Misol: Ekrandan kiritilgan qiymat oddiy, eksponentsial va fiksirlangan ko`rinishlarda chop qilinsin.

Dastur kodi:

dastur.cpp fayli:

```
#include
```

```
using namespace std;
```

```
int main()
```

```
{
```

```
double qiymat;
```

```
cin >> qiymat;
```

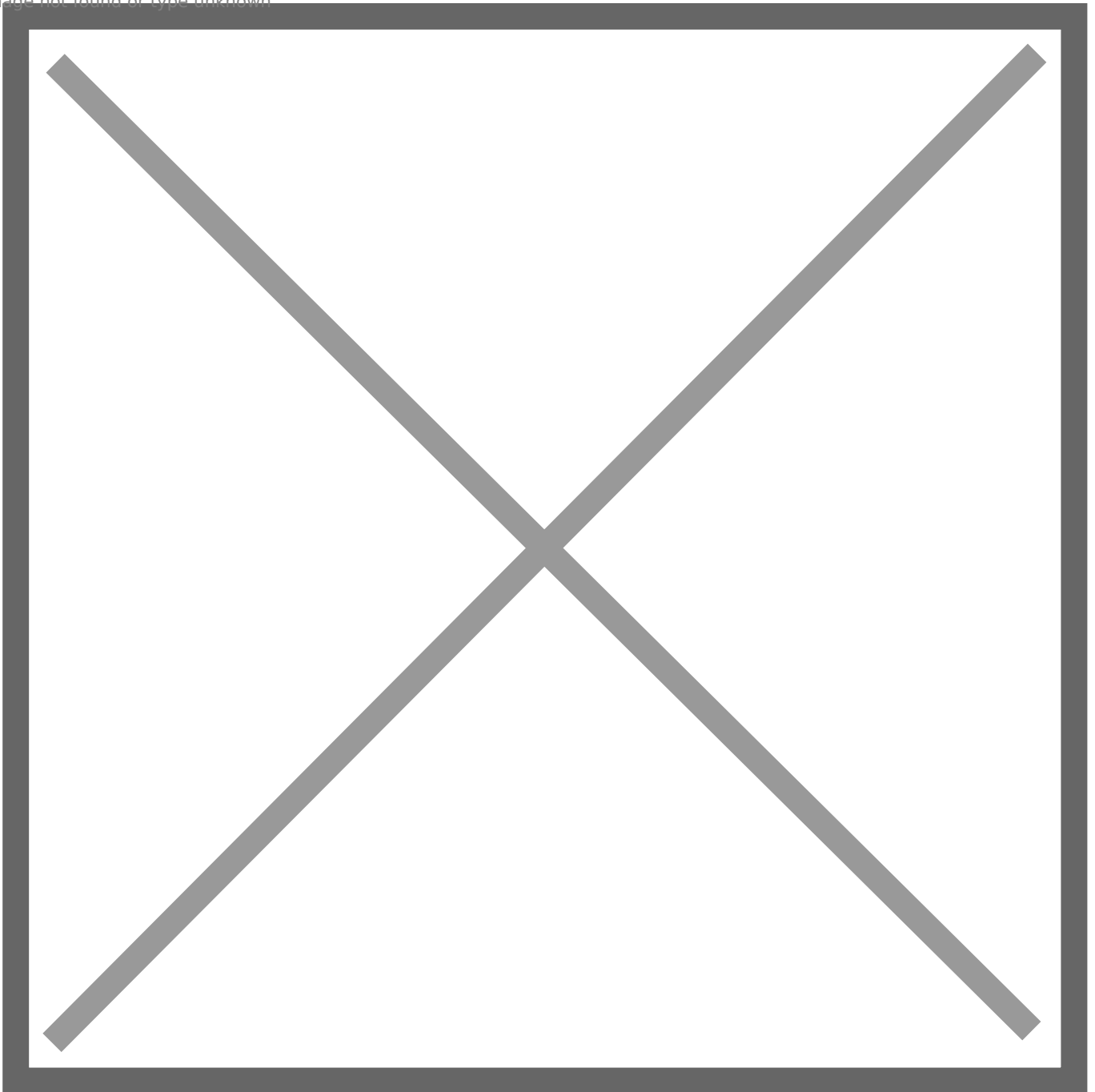
```
cout << "Oddiy ko`rinishda: \n";
```

```
cout << "qiymat = " << qiymat << endl << endl;
```

```
cout << scientific;
```

```
cout << "Eksponensial ko`rinishda: \n";  
cout << "qiymat = " << qiymat << endl << endl;  
cout << fixed;  
cout << "Fiksirlangan ko`rinishda: " << endl;  
cout << "qiymat = " << qiymat << endl << endl;  
cout << endl;  
system("pause");  
}
```

Dastur ishlashi natijasi:



Amaliy topshiriqlar:

1. Massalari mos ravishda m_1 va m_2 bo'lgan va bir biridan r masofada joylashgan ikkita jismning o'zaro tortishish kuchi F aniqlansin.
2. To'g'ri burchakli uchburchakning gipotenuzasi va kateti berilgan bo'lsa, ikkinchi katet va ichki chizilgan aylananing radiusi hisoblansin.
3. Aylana uzunligi berilgan, bu aylana bilan chegaralangan doira yuzasi topilsin.
4. Uchburchak burchaklarining kattaliklari va ichki chizilgan aylana radiusi bilan berilgan. Uchburchak tomonlari uzunliklari hisoblansin.

