

Вежби

Пр. Програма со која се печатат природните броеви од 1 до 10 освен 6 и 9 со користење на наредбите break или continue.

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int i;
    for (i=1;i<=10;i++)
        if (i==6 || i==9) continue;
        cout<<i<<"\t";
}
return 0;
}
```

Пр. програма со која се печатат непарните броеви од 1 до n со користење на наредбата continue или break

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int i,n;
    cout<<"Vnesi go n"<<endl;
    cin>>n;
    for (int i=1;i<=n; i++)
    {
        if ((i % 2) == 0) continue;

        cout << i << "\t";
    }
    return 0;
}
```

Пр. програма со која се печати реципрочна вредност на даден број. Програмата завршува кога на прашањето дали ќе внесуваш друг број се одговори со 'n' или кога ќе се внесе бројот 0.

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    float b;
    char odg;
    do
    {
        cout<<"Vnesi broj"<<endl;
        cin>>b;
        if (b==0) break;
        cout<<"inverzen broj e "<<1/b<<endl;
        cout<<"dali ke vnesuvas drug broj? (y/n) "<<endl;
        cin>>odg;
    }
```

```

    }
    while (odg!='n');
    return 0;
}

```

Пр. Програма со која се внесуваат и се печатат квадратите на природните броеви кои се помали од 100. Ако се внесе број поголем од 100, да се премине на внесување на нов број. Програмата завршува кога на прашањето дали ќе внесуваш друг број се одговори со 'n'

```

#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int n;
    char odg;
    do
    {
        cout<<"Vnesi broj"<<endl;
        cin>>n;
        if (n>100)
        {
            cout<<"Brojot e pogolem od 100"<<endl;
            continue;
        }
        cout<<"Kvadrat na brojot e "<<n*n<<endl;
        cout<<"Dali ke vnesuvas drug broj? (y/n)";
        cin>>odg;
    }
    while (odg!='n');
    return 0;
}

```