

```

//Formirati strukturu radnik koja ima podatke o broju radnih sati i ceni
po satu.
//Podaci o satima i o ceni generisati kao slucajne brojeve.
//Odrediti koji radnik ima najveću platu.

#include <iostream>
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <time.h>

using namespace std;
struct radnik
{
    float br_sati,cena;
};
int main()
{
    srand(time(0));
    radnik niz[10];
    int i,plata,pozicija=0,maxi=0;
    for(i=0;i<10;i++)
    {
        niz[i].br_sati=rand()%200;
        niz[i].cena=rand()%300;
        plata=niz[i].br_sati*niz[i].cena;
        if(plata>maxi)
        {
            maxi=plata;
            pozicija=i;
        }
        printf("Plata %d. radnika iznosi:%d\n",i+1,plata);
    }
    printf("\n\n Najveća plata je:%d\n",maxi);
    printf("\n\n Radnik sa najvećom platom je %d. radnik\n",pozicija+1);
    return 0;
}

```