

15. Korisnik unosi duzinu i sirinu. U zavisnosti od unetog broja izracunava se površina pravougaonika ili pravouglog trougla (P se izracunava uz pomoc dve odvojene funkcije):

```
#include <iostream>
#include<stdio.h>
#include<stdlib.h>
#include<time.h>
float ppr(float duz,float sir){
float rezultat;
rezultat=duz*sir;
return rezultat;
}
float ptr(float duz,float sir)
{
    float rezultat;
    rezultat=duz*sir/2;
    return rezultat;
}
int main()
{
    float a,b;
    int c;
    printf("unesi sirinu\n");
    scanf("%f",&a);
    printf("unesi duzinu\n");
    scanf("%f",&b);
    printf("unesi izbor za izracunavanje \n");
    scanf("%d",&c);
    if(c==1)printf("\n površina pravougla je \n %10.2f",ppr(a,b));
    if(c==2)printf("\n površina ptr je \n %10.2f",ptr(a,b));
    return 0;
}
```