

Temă pentru acasă

```
import java.util.Scanner;

public class Temapentruacasa{

    public static void main(String args[]){
        int a,b,c;
        Scanner sc=new Scanner(System.in);

        System.out.println("Prima problema");
        System.out.println("orele:");
        a=sc.nextInt();
        System.out.println("minutele:");
        b=sc.nextInt();
        c=a*60+b;
        System.out.println("Perioada de timp exprimata in minute:"+c);
        System.out.println("A doua problema");
        int d,e;
        double f;
        System.out.println("prima cateta:");
        d=sc.nextInt();
        System.out.println("a doua cateta:");
        e=sc.nextInt();
        f=Math.sqrt(Math.pow(d,2)+Math.pow(e,2));
        System.out.println("Lungimea ipotenuzei este egală cu:"+f);
        System.out.println("A treia problema");
        int g,h,i;
        System.out.println("cantitatea de fructe:");
        g=sc.nextInt();
        System.out.println("numarul de procente pierdute la uscare:");
        h=sc.nextInt();
        i=g-(g*h/100);
        System.out.println("cantitatea de fructe dupa uscare:"+i);
        sc.close();
    }
}
```

În urma accesării comenzi „RUN” , am obținut :

```
Prima problema
orele:
1
minutele:
20
Perioada de timp exprimata in minute:80
A doua problema
prima cateta:
3
a doua cateta:
4
Lungimea ipotenuzei este egală cu:5.0
A treia problema
cantitatea de fructe:
10
numarul de procente pierdute la uscare:
10
cantitatea de fructe dupa uscare:9
```