Student propunator: Stanciu Alexandru

Grupa: 227

Email: [sair2618@scs.ubbcluj.ro](mailto:sair2618@scs.ubbcluj.ro)

Exemplu grila:

Ce se afiseaza in urma executarii programului de mai jos?

@FunctionalInterface

interface I {

double calc(double a, double b);

}

public class Main {

public static void main(String[] args) {

double a = 1, b = 2, c = 3;

I func = (x, y) -> (x + y) \* c;

c = c + 2; b = b \* 2;

System.out.println(func.calc(a, b));

}

}

Variante de raspuns:

1. 9
2. **Eroare**
3. 25
4. 15

Explicatii: Daca o variabila locala (c in cazul de fata) este utilizata in expresia unei functii lambda, valoarea acesteia poate fi modificata.