

```

package com.itfactory;

import com.itfactory.CursValutar.CursValutar;

import java.util.Scanner;

public class Main
{
    public static void main(String[] args)
    {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        System.out.println("Alegeti una din variantele de mai jos: ");
        System.out.println("1. Introduceti suma in RON pe care doriti sa o schimbati si moneda in care se schimba.");
        System.out.println("2. Schimbati cursul unei monezi");
        System.out.println("3. Tranzactie incheiata.");
        int variantaAleasa = Integer.parseInt(scanner.nextLine());

        if(variantaAleasa <= 3)
        {
            switch (variantaAleasa)
            {
                case 1:
                    Scanner scanner1 = new Scanner(System.in);
                    System.out.println("Introduceti suma in Ron pe care doriti sa o schimbati: ");
                    double sumaRonDeSchimbat = Double.parseDouble(scanner1.nextLine());
                    CursValutar RON = new CursValutar (sumaRonDeSchimbat);
                    Scanner scanner2 = new Scanner(System.in);
                    System.out.println("Optiunile de schimb valutar sunt pentru Eur, Usd si GBP");
                    System.out.println("Introduceti moneda in care se doreste sa fie schimbata suma: ");
                    String monedaDeSchimb = scanner2.nextLine();

                    if (!(monedaDeSchimb.equalsIgnoreCase("Ron")) && (monedaDeSchimb.equalsIgnoreCase("Eur") || monedaDeSchimb.equalsIgnoreCase("Usd") || monedaDeSchimb.equalsIgnoreCase("GBP"))))
                    {
                        switch (monedaDeSchimb)
                        {
                            case "Eur":
                                System.out.println("Suma rezultata este: " + sumaRonDeSchimbat* RON.cursRonEur() + " Eur");

                                break;

```

```

        case "Usd":
            System.out.println("Suma rezultata este:
" + sumaRonDeSchimbat* RON.cursRonUsd() + " Usd");

            break;
        case "GBP":
            System.out.println("Suma rezultata este:
" + sumaRonDeSchimbat* RON.cursRonGbp() + " GBP");

            break;
        default:
            System.out.println("Moneda scrisa
gresit.");
    }

    } else{
        System.out.println("Moneda gresita.");
    }
    break;
case 2:
    break;
case 3:
    System.out.println("Program inchis");
    System.exit(0);
    break;
default:
    System.out.println("Varianta gresita. Incercati din
nou.");
    }
} else{
    System.out.println("Varianta gresita. Incercati din nou.");
}
}
}

```