



Compartilhe o seu link com o professor: *luciorocha @ professores.utfpr.edu.br*

Aluno1: Link Docs:

Disciplina:	Programação Orientada a Objetos - POCO4A		
Aluno:	Séfora Davanso de Assis	R.A.:	2367777

ATIVIDADES DE SALA

- 1) Qual é a versão do compilador Java disponível no seu host?

No terminal, java -version : 11.0.17.

- 2) O que é um Java Bytecode?

É a forma intermediária de um programa de computador e escrito na linguagem Java, a qual será interpretada pelas Máquinas Virtuais Java

- 3) Qual é o comando para compilar um programa Java no terminal Shell do Linux?

javac Nomedoarq.java

- 4) Complete os trechos de código a seguir:

```
//Construtor  
  
//Invocação de método static a partir de um objeto da mesma classe  
  
//Invocação de método static a partir de um objeto de outra classe  
  
//Variáveis de instância  
  
//Modificar atributos de um objeto  
  
//Métodos static da classe Integer  
  
//Métodos static da classe Math
```



```
package calculadora;

import java.util.Scanner;

public class Calculadora {

    public static void main( String [ ] args ){

        Scanner leitor = new Scanner( System.in );
        System.out.println("Digite o primeiro valor: ");
        int campo1 = leitor.nextInt();

        System.out.println("Digite o segundo valor: ");
        int campo2 = leitor.nextInt();

        System.out.println("Digite a operacao (1-Soma, 2-Subtracao,
3-Multiplicação, 4-Divisão)");
        int operacao = leitor.nextInt();

        int resultado=0;
        switch( operacao ){
            case 1: {
                resultado = campo1 + campo2;
                break;
            }
            case 2: {
                resultado = campo1 - campo2;
                break;
            }
            case 3: {
                resultado = campo1 * campo2;
                break;
            }
            case 4: {
                resultado = campo1 / campo2;
                break;
            }
            default:
                break;
        }//fim switch

        System.out.println("Resultado: " + resultado);
    }

}
```



5) Leitura recomendada: <https://docs.oracle.com/javase/tutorial/>