

Exercício Desafio

EXERCÍCIO 1-

```
import java.util.Scanner;

public class Exercicio_1 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scan = new Scanner(System.in);

        float nota1, nota2, media;

        System.out.print("Digite a primeira nota: ");
        nota1 = scan.nextFloat();

        System.out.print("Digite a segunda nota: ");
        nota2 = scan.nextFloat();

        media = (nota1 + nota2) / 2;

        System.out.println("A média das notas é: " + media);

        scan.close();
    }
}
```

EXERCÍCIO 2 –

```
import java.util.Scanner;

public class Exercicio_2 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scan = new Scanner(System.in);

        char a;
        String b;

        System.out.print("Digite seu caractere: ");
        a = scan.next().charAt(0);

        System.out.print("Digite sua palavra: ");
        scan.nextLine();
        b = scan.nextLine();

        System.out.println("Sua concatenação é: " + a + b);

        scan.close();
    }
}
```

EXERCÍCIO 3-

```
import java.util.Scanner;

public class Exercicio_3 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scan = new Scanner(System.in);

        double precoProduto, total;
        int quantidade;

        System.out.print("Digite o preço do produto desejado: ");
        precoProduto = scan.nextDouble();

        System.out.print("Por fim, digite a quantidade desejada: ");
        quantidade = scan.nextInt();

        total = precoProduto * quantidade;

        System.out.println("O preço a ser pago é: " + total);

        scan.close();
    }
}
```

EXERCÍCIO 4-

```
import java.util.Scanner;

public class Exercicio_4 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scan = new Scanner(System.in);

        double valorEmDolares, real;

        System.out.println("Digite, em dólares, o valor a ser convertido: ");
        valorEmDolares = scan.nextDouble();

        real = valorEmDolares * 4.94;

        System.out.printf("O valor em reais é: %.2f", real);

        scan.close();
    }
}
```