

```
import java.util.Scanner; public class SistemaEscolar { public static void main(String[] args) { Scanner entrada = new Scanner(System.in); double[] notas = new double[8]; System.out.println("Digite as 8 notas do ano."); for (int i = 0; i < 8; i++) { System.out.print("Nota " + (i + 1) + ": "); notas[i] = entrada.nextDouble(); } double media1Bim = (notas[0] + notas[1]) / 2; double media2Bim = (notas[2] + notas[3]) / 2; double media1Sem = (media1Bim + media2Bim) / 2; double media3Bim = (notas[4] + notas[5]) / 2; double media4Bim = (notas[6] + notas[7]) / 2; double media2Sem = (media3Bim + media4Bim) / 2; double mediaFinal = (media1Sem + media2Sem) / 2; System.out.println("\n----- Resultado -----"); System.out.printf("1º Bimestre: %.1f\n", media1Bim); System.out.printf("2º Bimestre: %.1f\n", media2Bim); System.out.printf("1º Semestre: %.1f\n", media1Sem); System.out.println("-----"); System.out.printf("3º Bimestre: %.1f\n", media3Bim); System.out.printf("4º Bimestre: %.1f\n", media4Bim); System.out.printf("2º Semestre: %.1f\n", media2Sem); System.out.println("-----"); System.out.printf("Média Final: %.1f\n", mediaFinal); entrada.close(); } }
```