Faça um programa que leia 5 valores inteiros. Conte quantos destes valores digitados são pares e mostre esta informação.

**Entrada**

O arquivo de entrada contém 5 valores inteiros quaisquer.

**Saída**

Imprima a mensagem conforme o exemplo fornecido, indicando a quantidade de valores pares lidos.

| Exemplo de Entrada | Exemplo de Saída |
| --- | --- |
| 7 -5 6 -4 12 | 3 valores pares |

Código

import java.util.Scanner;

public class Main {

public static void main(String[] args) {

Scanner entrada = new Scanner(System.in);

int contador = 0;

for (int i = 1; i <= 5; i++) {

int num = entrada.nextInt();

if (num % 2 == 0) {

contador += 1;

}

}

System.out.printf("%d valores pares\n", contador);

}

}