Import java.util.\*;

Public class ex04 {

Public static void main(String[] args) {

// Definindo o vetor A com 10 elementos inteiros

Int[] A = {5, 7, 3, 9, 6, 2, 8, 1, 4, 10};

// Para cada elemento do vetor A, imprimimos o valor e os pares de 0 até o respectivo elemento

For (int elemento : A) {

System.out.println(“Elemento: “ + elemento);

System.out.print(“Pares até o elemento: “);

For (int i = 0; i <= elemento; i++) {

If (i % 2 == 0) {

System.out.print(i + “ “);

}

}

System.out.println(“\n”); // Pula uma linha após cada elemento para facilitar a leitura

}

}

}