1. public class NumerosEntreAB {

public static void main(String[] args) {

int a = 5;

int b = 15;

while (a <= b) {

System.out.print(a + " ");

a++;

}

}

}

1. public class NumerosParesEntreAB {

public static void main(String[] args) {

int a = 5;

int b = 15;

while (a <= b) {

if (a % 2 == 0) {

System.out.print(a + " ");

}

a++;

}

}

}

1. public class NumerosEntreAB {

public static void main(String[] args) {

int a = 5;

int b = 15;

boolean mostrarPares = true;

while (a <= b) {

if (mostrarPares && a % 2 == 0) { // Si mostrarPares es true y a es par, imprimir a

System.out.print(a + " ");

} else if (!mostrarPares && a % 2 != 0) { // Si mostrarPares es false y a es impar, imprimir a

System.out.print(a + " ");

}

a++;

}

}

}

1. public class NumerosParesEntreABInvertido {

public static void main(String[] args) {

int a = 5;

int b = 15;

for (int i = b; i >= a; i--) {

if (i % 2 == 0) {

System.out.print(i + " ");

}

}

}

}

1. public class PersonaIngresosAltos {

public static void main(String[] args) {

double ingresosMensuales = 500000; // Ingresos mensuales totales del hogar

int numVehiculos = 4; // Número de vehículos con antigüedad menor a 5 años

int numInmuebles = 3; // Número de inmuebles

boolean tieneEmbarcacion = true; // Si posee una embarcación

boolean tieneAeronave = false; // Si posee una aeronave de lujo

boolean tieneActivosSocietarios = true; // Si es titular de activos societarios

if (ingresosMensuales >= 489083 && numVehiculos >= 3 && numInmuebles >= 3 && (tieneEmbarcacion || tieneAeronave || tieneActivosSocietarios)) {

System.out.println("La persona pertenece al segmento de ingresos altos.");

} else {

System.out.println("La persona no pertenece al segmento de ingresos altos.");

}

}

}