package exercicioseis;

public class Exercicioseis {

public static void main(String[] args) {

int divisor,numero;

for(numero = 1; numero < 100; numero++){

boolean teste = true;

for(divisor = 2; divisor <= numero; divisor++){

if(((numero % divisor) == 0) && (divisor != numero)){

teste = false;

break;

}

}

if(teste == true){

System.out.println("é primo: "+ numero);

} else {

System.out.println("é não primo : "+ numero);

}

}

}

}