

3) for lặp nhau  
 - kếp  
 } từ 1 → S.  
 mìn

```
public class Inbayouchay {
    public static void main (String args) {
        for (int i = 1; i <= 9; i++)
            System.out.println ("Bảng
        abu chay " + i);
        for (int j = 1; j <= 10;
            j++)
            System.out.println (i + "x "
            + j +
            " = " + (i * j));
    }
}
```

Input	Output
N = 3	1 2
	1 2 3

Để viết chính xác lös cho  
 số nguyên tố từ 4 → n  
 public class BTS {
 public static void main (String
 args) {
 Scanner sc = new Scanner (System.in);
 System.out.print ("Nhập n: ");
 int n = sc.nextInt ();
 for (int i = 1; i <= n; i++) {
 int sum = 0;
 for (int j = 1; j <= i; j++)
 if ((i % j) == 0)
 sum++;
 if (sum == 2)
 System.out.println (i + " ");
 }
 }
 }

A)

Input	Output
N = 3	1 2
	1 2 3

```
public class BTS {
    public static void main (String args) {
        String [] args;
        System.out.println ("Nhập n: ");
        System.out.print ("Nhập n: ");
        int n = sc.nextInt ();
        for (int i = 1; i <= n; i++) {
            int sum = 0;
            for (int j = 1; j <= i; j++)
                if ((i % j) == 0)
                    sum++;
            if (sum == 2)
                System.out.print (j + " ");
        }
    }
}
```

①

```
public class TinhTong {
    public static void main (String[] args) {
        int n, sum = 0;
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        System.out.println ("Nhập n:");
        n = sc.nextInt();
        int i = 1;
        while (i <= n) {
            sum += i;
            i++;
        }
    }
}
```

System.out.println ("Tổng các số chẵn từ 0 đến "+n+" là : "+sum);

②

```
public class BT2 {
    public static void main (String[] args) {
        int n, sum = 0;
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        System.out.println ("Nhập n:");
        n = sc.nextInt();
        for (int i = 2; i <= n; i += 2) {
            sum += i;
        }
    }
}
```

System.out.println ("Tổng các số chẵn từ 0 đến "+n+" là : "+sum);