

②. Tính tổng các số nguyên từ 1 → n

import java.util.Scanner;

public class TongTDenN {

 public static void main (String [] args)

}

 Scanner sc = new Scanner (System.in);

 int n;

 int sum = 0;

 System.out.print ("Nhập n = ");

 n = sc.nextInt();

 for (int i = 0; i <= n; i++) {

 if (i % 2 == 0) {

 sum = sum + i

}

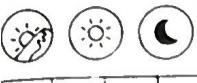
}

 System.out.println ("Tổng các số

 chẵn từ 0 đến " + n + " = " + sum);

TUANVIET

BOOKS



Mo Tu We Th Fri Sa Su

2

Memo No.....
Date / /

Tính tổng các số nguyên chẵn $O \rightarrow n$, n nhập từ bàn phím

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

System.out.println ("Tổng các
chẵn từ 0 đến " + n + " =
")
};

for long



Mo Tu We Th Fri Sa Su

3

Memo No.....

Date..... / /

```
Public class BangCuuChuong {  
    public static void main (String [] args) {  
        for (int i = 1; i <= 9; i++) {  
            System.out.println ("Bang cuu chuong"  
                + i + ":" );  
            -for (int j = 1, j <= 10; j++) {  
                -System.out.println (#del#  
                    (i + " x " + j + "=" +  
                     (i * j));  
            }  
        }  
    }  
}
```

4)

in put

out put

n = 1

N = 3

n = 1, 2

n = 1, 2, 3

Public class Bai4 {

public static void main (String [] args) {

#del# Scanner s = new Scanner (System.in);

System.out.print ("Nhap so n: ");

int n;

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

for (int j = 1, j <= i; j++) {

System.out.print (j) ;

}

}

3



Mo Tu We Th Fri Sa Su

5. Viết chương trình kiểm tra các số nguyên tố từ 1 - n

```

public class LktkeSoNguyenTo {
    public static boolean LaSoNguyenTo (int n) {
        if (n < 2)
            return false;
        for (int i = 2; i <= Math.sqrt(n);
             i++) {
            if (n % i == 0)
                return false;
        }
        return true;
    }
    public static void main (String [] args) {
        Scanner sc = new Scanner (System.in);
        System.out.print ("Nhập n : ");
        int n = sc.nextInt ();
        System.out.println ("Các số nguyên tố từ 1 đến " + n + " là : ");
        for (int i = 2; i < n; i++) {
            if (LaSoNguyenTo (i))
                System.out.print (i + " ");
        }
    }
}

```