

Lê Nguyễn Thiện Nhân

Lớp :CNTT6

MSV: 1350080182

Run Debug Profile Team Tools Window Help lietkesnt - Apache NetBeans IDE 25

config > .va VitriXuaMang.java X ARRAY.java X Bachhang.java X PrimeCheck.java X Sochannguyen.java X Lietkesnt

Source History

```
1 import java.util.Scanner;
2 public class Lietkesnt
3 {
4     public static boolean isPrime(int num)
5     {
6         if (num < 2) return false;
7         for (int i = 2; i <= Math.sqrt(num); i++)
8         {
9             if (num % i == 0) return false;
10        }
11        return true;
12    }
13    public static void main(String[] args)
14    {
15        Scanner sc = new Scanner(System.in);
16        System.out.print("Nhập số NT n ");
17        int n = sc.nextInt();
18        System.out.println("Các số NT " + n + " là");
19        for (int i = 1; i <= n; i++)
20        {
21            if (isPrime(i))
22            {
23                System.out.print(i + " ");
24            }
25        }
26    }
27}
```

Lietkesnt > main >

Output - lietkesnt (run) ×

```
run:
Nhập số NT n 5
Các số NT 5 là
2 3 5 BUILD SUCCESSFUL (total time: 2 seconds)
```

maxArray (run) running...

Debug Profile Team Tools Window Help

bancuuchuong - Apache NetBeans IDE 25

File VitriXuaMang.java X ARRAY.java X Bacthang.java X PrimeCheckJava X Sochannguyen.java X

Source History

```
1  /*
2   * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt to change this license
3   * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Classes/Main.java to edit this template
4   */
5  package bancuuchuong;
6
7  public class Bancuuchuong {
8      public static void main(String[] args) {
9          // TODO code application logic here
10         for (int i = 1; i <= 9; i++) {
11             for (int j = 1; j <= 9; j++) {
12                 System.out.println("cuu chuong " + i + " " + i + "*" + j + "=" + (i * j));
13             }
14         }
15     }
16 }
17
18 }
```

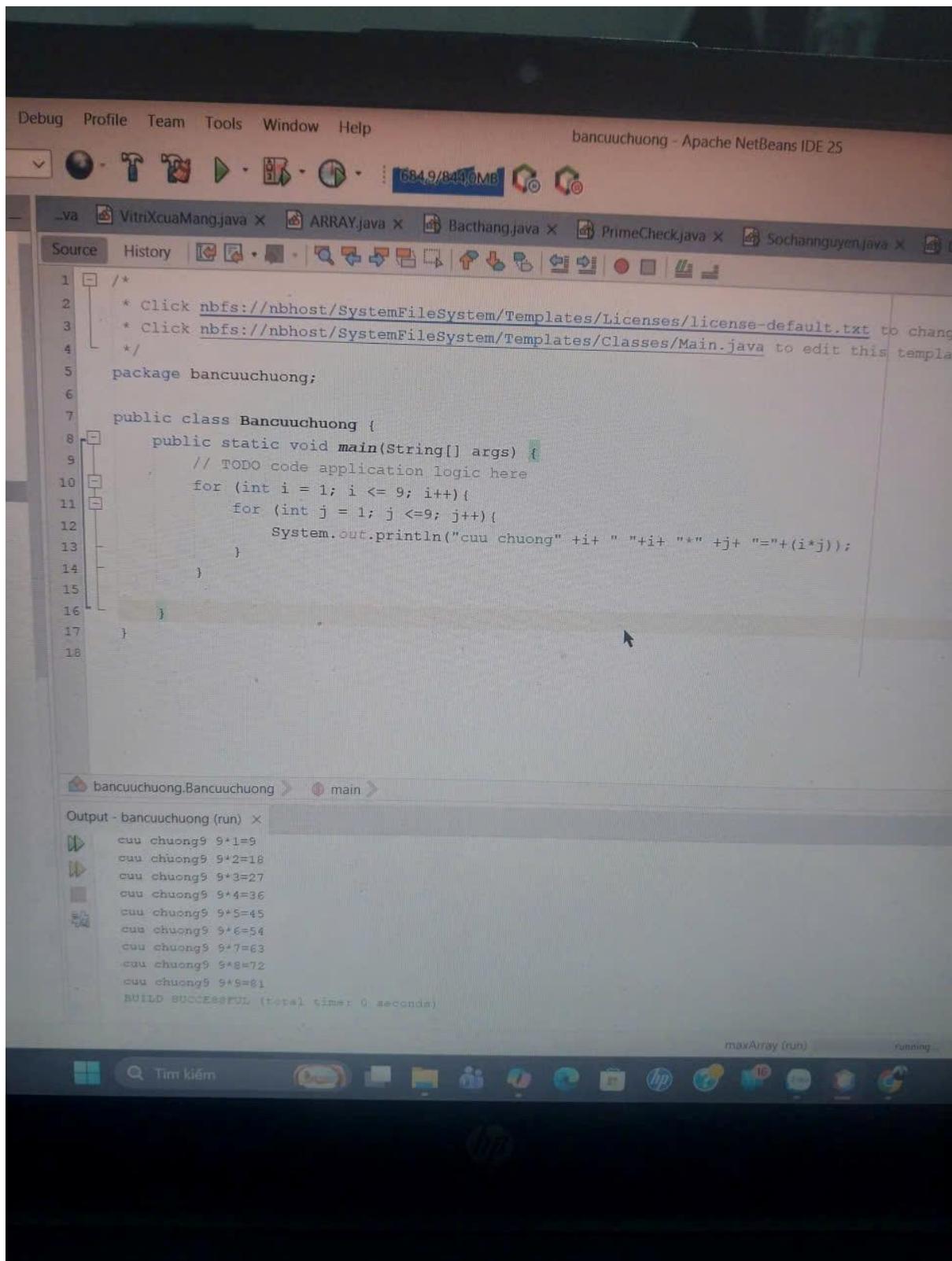
bancuuchuong.Bancuuchuong X main X

Output - bancuuchuong (run) X

```
cuu chuong9 9*1=9
cuu chuong9 9*2=18
cuu chuong9 9*3=27
cuu chuong9 9*4=36
cuu chuong9 9*5=45
cuu chuong9 9*6=54
cuu chuong9 9*7=63
cuu chuong9 9*8=72
cuu chuong9 9*9=81
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

maxArray (run) running...

Tim kiem

A screenshot of the Apache NetBeans IDE interface. The top menu bar includes Debug, Profile, Team, Tools, Window, and Help. The title bar shows "bancuuchuong - Apache NetBeans IDE 25". Below the menu is a toolbar with various icons. The central workspace has tabs for "VitriXuaMang.java X", "ARRAY.java X", "Bacthang.java X", "PrimeCheckJava X", and "Sochannguyen.java X". The "Source" tab is selected, displaying Java code for a class named "Bancuuchuong" that prints a 9x9 multiplication table. Below the code is the "Output" window showing the printed results and a "BUILD SUCCESSFUL" message. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with various pinned icons.

Profile Team Tools Window Help bacthang - Apache NetBeans IDE 25

Whiletongn.java X Xuatmang.java X VitriXcuaMang.java X ARRAY.java X Bacthang.java X

Source History |

```
1 import java.util.Scanner;
2 public class Bacthang {
3     public static void main(String[] args) {
4         try (Scanner sc = new Scanner(System.in)) {
5             System.out.println("nhap so n");
6             int n = sc.nextInt();
7             for (int i = 1; i <=n+1; i++) {
8                 for (int j = 1; j < i; j++) {
9                     System.out.println(j+" ");
10                }
11            }
12        }
13    }
14 }
15
```

Output - bacthang (run) X

```
nhap so n
4
1
2
1
2
3
1
2
```

maxArray (run)

Tim kiem

Debug Profile Team Tools Window Help lietkesnt - Apache NetBeans IDE 25

Source History

```
7     for (int i = 2; i <= Math.sqrt(num); i++)
8     {
9         if (num % i == 0) return false;
10    }
11    return true;
12 }
13 public static void main(String[] args)
14 {
15     Scanner sc = new Scanner(System.in);
16     System.out.print("Nhập số NT n ");
17     int n = sc.nextInt();
18     System.out.println("Các số NT " + n + " là");
19     for (int i = 1; i <= n; i++)
20     {
21         if (isPrime(i))
22         {
23             System.out.print(i + " ");
24         }
25     }
26     sc.close();
27 }
```

Lietkesnt > main >

Output - lietkesnt (run) ×

```
run:
Nhập số NT n 5
Các số NT 5 là
2 3 5 BUILT SUCCESSFUL (total time: 2 seconds)
```

maxArray (run) running

It's only
A C hi
qu

ebug Profile Team Tools Window Help sochannguyen - Apache NetBeans IDE 25

Whiletongn.java X Xuatmang.java X VitriXcuaMang.java X ARRAY.java X Bacthag.java X PrimeCheck.java

Source History

```
1 package sochannguyen;
2
3 import java.util.Scanner;
4
5 public class Sochannguyen
6 {
7     public static void main(String[] args)
8     {
9         try (Scanner sc = new Scanner(System.in))
10        {
11            System.out.print("nhap so nguyen n ");
12            int n = sc.nextInt();
13            System.out.println("cac so chan la " + n + " la");
14            for (int i = 0; i <= n; i++)
15            {
16                if (i % 2 == 0)
17                {
18                    System.out.print(i + " ");
19                }
20            }
21        }
22    }
23 }
```

sochannguyen.Sochannguyen > main > try >

Output - sochannguyen (run) ×

```
run:
nhap so nguyen n 7
cac so chan la 7 la
0 2 4 6 BUILD SUCCESSFUL (total time: 4 seconds)
```

maxArray (run) running...

Tim kiem

ebug Profile Team Tools Window Help

whiletongn - Apache NetBeans IDE 25

Whiletongn.java X Xuatmang.java V VitriXcuaMang.java ARRAY.java Bacthang.java

Source History

```
1 import java.util.Scanner;
2 public class Whiletongn
3 {
4     public static void main(String[] args)
5     {
6         Scanner sc = new Scanner(System.in);
7         System.out.println("nhap so n");
8         int n = sc.nextInt();
9         int i = 1;
10        int sum = 0;
11        while (i <= n)
12        {
13            sum += i;
14            i++;
15        }
16        System.out.println("tong la: " +sum);
17    }
18}
```

Output - whiletongn (run) X

```
run:
nhap so n
9
tong la: 45
BUILD SUCCESSFUL (total time: 4 seconds)
```

maxArray (run)

Thứ ngày tháng năm

if ($a[i] < min$)
 $min = a[i]$;

return min

} public static int lớn nhất C int a[])

int ViTri = 0;

for (int i = 1; i < a.length; i++)

if ($a[i] > a[ViTri]$)

ViTri = i;

return ViTri;

} public static void Sắp Xếp C int a[])

} Arrays.sort(a);

Thứ ngày tháng năm

public static void ViTriMangX (int a[]) {

{ for (int i = 0; i < a.length; i++)

System.out.println ("X " + a[i]);

} public static int max (int a[])

{ int max = a[0];

for (int i = 1; i < a.length; i++)

if (a[i] > max)

max = a[i];

return max;

}

public static int min (int a[])

{ int min = a[0];

for (int i = 1; i < a.length; i++)

Thứ ngày tháng năm

Lê Trọng Minh

Bài 6

admin@hbm: ~ % 1350080182 package Array;

import java.util.Scanner;

import java.util.Arrays;

public class Array

{ public static void NhapMang (int a[]), Scanner sc)

{ for (int i=0; i < a.length; i++)

System.out.print ("Nhập năm : ");

a[i] = sc.nextInt();

} public static void Xuat (int a[])

System.out.print ("Xuất ra : ");

for (int x: a)

} System.out.print (x+ " ");



"Sống có mơ ước nhưng hãy để đôi chân mình bước đi trên hiện thực".

Thứ ngày tháng năm

public static boolean isPrime (int n)

```
if (n < 2) return false ;  
if (n == 2) return true ;  
if (n % 2 == 0) return false ;
```

```
import java.util.Scanner;  
public class SONT  
{  
    public static void main (String[] args)  
    {  
        Scanner sc = new Scanner (System.in);  
        System.out.print ("Nhập số n: ");  
        int n = sc.nextInt ();  
        if (isPrime (n))  
        {  
            System.out.println (n + " là SONT");  
        }  
        else  
        {  
            System.out.println (n + " không là SONT");  
        }  
    }  
}
```

"Thứ khiến người ta phát ra ánh sáng không phải là châu ngọc trên quần áo
mà là trí tuệ sâu trong tâm hồn".

Thứ ngày tháng năm

$$\text{double tong} = no1 + no2;$$

$$\text{double trieu} = no1 - no2;$$

$$\text{double tinh} = no1 * no2;$$

double Thuong ;

if (no2 != 0)

$$\text{Thuong} = no1 / no2;$$

else

System.out.println ("Kết quả chia cho 0!");

Thuong = Double.NaN;

System.out.println ("Tổng : " + tong);

System.out.println ("Triệu : " + trieu);

System.out.println ("Tinh : " + tinh);

if (no2 != 0)

System.out.println ("Thuong : " + Thuong);

Key board . close ();

với (thứ)

$$\rightarrow V = (a+b)^* 2$$
$$+ S = a^* b$$

package phuongtrinh.lbm;

public class ToanTrinh

{

import Java.util.Scanner;

public class TinhToanHaiSo

public static void main (String [] args)

Scanner keyboard = new Scanner (System.in);

System.out.print ("Nhập số thứ nhất: ");

double so1 = scanner.nextDouble();

System.out.print ("Nhập số thứ hai: ");

double so2 = scanner.nextDouble();

"Sống có mơ ước nhưng hãy để đôi chân mình bước đi trên hiện thực".

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class HinhChuNhat
```

```
{
```

```
Scanner Toan = new Scanner (System . in);
public static void main (String [] args)
{
```

```
Scanner Toan = new Scanner (System . in);
```

```
System . out . print ("Nhập cạnh a: ");
int a = Toan . nextInt ();
```

```
System . out . print ("Nhập cạnh b: ");
int b = Toan . nextInt ();
```

```
int ChuVi = 2 * (a + b);
int dienTich = a * b;
```

```
System . out . print ln ("Chu Vi: " + ChuVi);
System . out . print ln ("dien Tich: " + dienTich);
```

```
Scanner Toan . close ();
}
```

"Sống có mơ ước nhưng hãy để đôi chân mình bước đi trên hiện thực".