

## 1. เขียนโปรแกรมสร้าง เพจ จากตารางข้อมูลจากแฟ้ม zipcode โดยใช้ adminlte

```
import java.io.*;
import java.lang.*;
class J0702 {
public static void main (String args[]) throws IOException {
int i = 0;
String b,f,h;
String[] fields;
String patternStr = ",";
FileReader finF = new FileReader("f.txt");
BufferedReader binF = new BufferedReader (finF);

FileReader finH = new FileReader("h.txt");
BufferedReader binH = new BufferedReader (finH);

FileReader fin = new FileReader("data.txt");
BufferedReader bin = new BufferedReader (fin);

FileOutputStream fout = new FileOutputStream("data.htm");
BufferedOutputStream bout = new BufferedOutputStream(fout);
PrintStream pout = new PrintStream(bout);

while ((f = binH.readLine()) != null) {pout.println(f);}
pout.println("<body bgcolor=yellow><table border=1 width=100%>");
while ((b = bin.readLine()) != null) {
fields = b.split(patternStr);
pout.println("<tr>");
pout.println("<td>"+ fields[0]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[1]+"</td>");
pout.println("<td>"+ fields[2]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[3]+"</td>");
pout.println("<td>"+ fields[4]+"</td>");
pout.println("</tr>");
i = i + 1;
}
pout.println("</table></body>");
while ((h = binF.readLine()) != null) {pout.println(h);}
fin.close();
pout.close();
}
}
```

id	zip	province	district	lat
1	10200	กรุงเทพมหานคร	พระนคร	13.7560243
2	10300	กรุงเทพมหานคร	ดุสิต	13.7726943
3	10530	กรุงเทพมหานคร	หนองจอก	13.8559883
4	10500	กรุงเทพมหานคร	บางรัก	13.7262395
5	10220	กรุงเทพมหานคร	บางเขน	13.864387
6	10240	กรุงเทพมหานคร	บางกะปิ	13.7650282
7	10330	กรุงเทพมหานคร	ปทุมวัน	13.7401666
8	10100	กรุงเทพมหานคร	ป้อมปราบศัตรูพ่าย	13.7514954
9	10260	กรุงเทพมหานคร	พระโขนง	13.6910654
10	10510	กรุงเทพมหานคร	มีนบุรี	13.8130488
11	10520	กรุงเทพมหานคร	ลาดกระบัง	13.7277339
12	10120	กรุงเทพมหานคร	ยานนาวา	13.7171256
13	10100	กรุงเทพมหานคร	สัมพันธวงศ์	13.7380091
14	10400	กรุงเทพมหานคร	พญาไท	13.7568078
15	10600	กรุงเทพมหานคร	ธนบุรี	13.7164911
16	10600	กรุงเทพมหานคร	บางกอกใหญ่	13.7320727
17	10310	กรุงเทพมหานคร	ห้วยขวาง	13.7790391
18	10600	กรุงเทพมหานคร	คลองสาน	13.7279708
19	10170	กรุงเทพมหานคร	ตลิ่งชัน	13.7733179
20	10700	กรุงเทพมหานคร	บางกอกน้อย	13.7604091
21	10150	กรุงเทพมหานคร	บางขุนเทียน	13.5995816
22	10160	กรุงเทพมหานคร	ภาษีเจริญ	13.7207491
23	10160	กรุงเทพมหานคร	หนองแขม	13.7207491
24	10140	กรุงเทพมหานคร	ราชบุรีบูรณะ	13.6812411
25	10700	กรุงเทพมหานคร	บางพลัด	13.7919952

## 2. สร้างตัวอย่างข้อมูลในแฟ้ม .txt (ของเรา)

จงสร้างแฟ้มนักเรียน : id, name

จงสร้างแฟ้มวิชา : subj, subjname

จงสร้างแฟ้มลงทะเบียน : id, subj, grade (A, B, C)

```

≡ std.txt
1 001,aaaaa
2 002,bbbbbb
3 003,cccccc
4 004,dddddd

```

≡ sub.txt

```
1  cpsc462,java
2  cpsc321,hci
3  cpsc331,php
```

≡ grade.txt

```
1  001, cpsc462, A
2  001, cpsc321, A
3  001, cpsc331, A
4  002, cpsc462, B
5  002, cpsc321, B
6  002, cpsc331, B
7  003, cpsc462, C
8  003, cpsc321, C
9  003, cpsc331, C
10 004, cpsc462, D
11 004, cpsc321, D
12 004, cpsc331, F
13
```

### 3. เขียนโปรแกรมอ่านข้อมูลทั้ง 3 ตาราง

มาเขียนผลลัพธ์ใน adminlte จำนวน 3 เพจ ให้สวยงาม

```
import java.io.*;
import java.lang.*;
class x {
public static void main (String args[]) throws IOException {
int i = 0;
String b,f,h;
String[] fields;
String patternStr = ",";
FileReader finF = new FileReader("f.txt");
BufferedReader binF = new BufferedReader (finF);
```

My Git Friends

Nation University

บุรินทร์ รุจจนพันธุ์

กวีธรา ยะปัด

มิชากา อะจินทร์

B สันพันธ์ สุริยา

นายวรายุทธ อินท่า

จักรพัฒน์ ไชยแก้ว

สุริยา พุดผ่อง

/web2

/My Git Friends

HomeAdminLTEhello

001	aaaaa
002	bbbbb
003	ccccc
004	ddddd

Copyright © 2014–2019 AdminLTE.io. All rights reserved.

Version 3.0.4

```

import java.io.*;
import java.lang.*;
class x {
public static void main (String args[]) throws IOException {
int i = 0;
String b,f,h;
String[] fields;
String patternStr = ",";
FileReader finF = new FileReader("f.txt");
BufferedReader binF = new BufferedReader (finF);

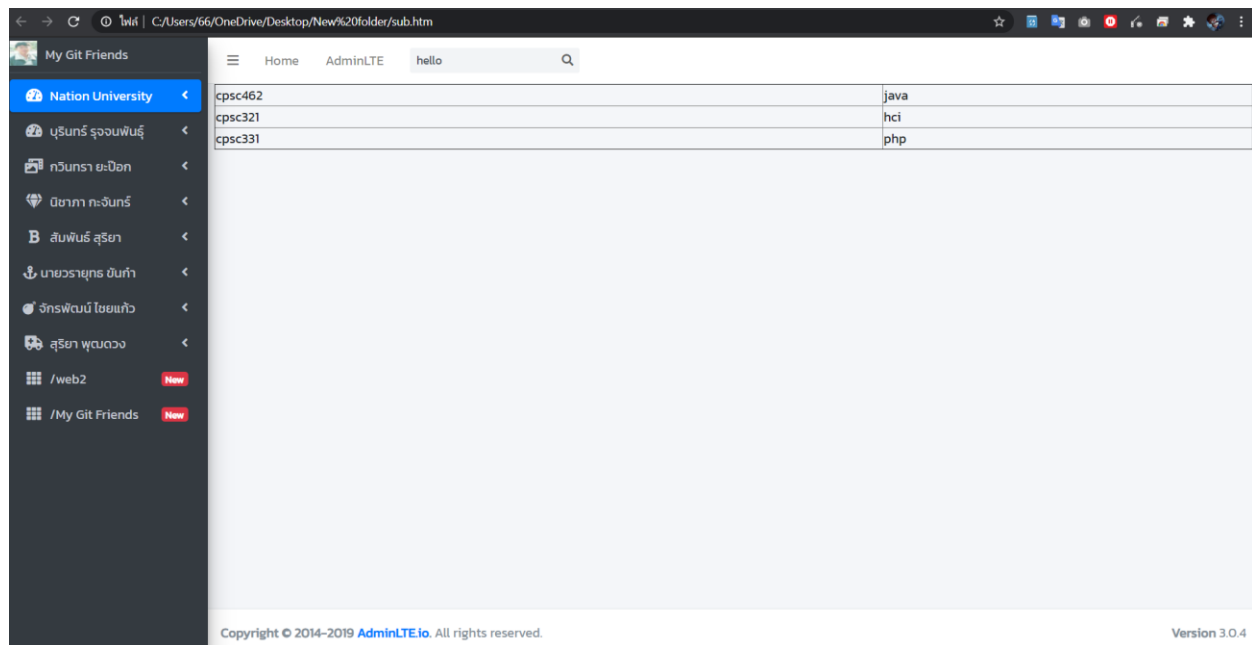
FileReader finH = new FileReader("h.txt");
BufferedReader binH = new BufferedReader (finH);

FileReader fin = new FileReader("sub.txt");
BufferedReader bin = new BufferedReader (fin);

FileOutputStream fout = new FileOutputStream("sub.htm");
BufferedOutputStream bout = new BufferedOutputStream(fout);
PrintStream pout = new PrintStream(bout);

while ((f = binH.readLine()) != null) {pout.println(f);}
pout.println("<body bgcolor=yellow><table border=1 width=100%>");
while ((b = bin.readLine()) != null) {
fields = b.split(patternStr);
pout.println("<tr>");
pout.println("<td>"+ fields[0]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[1]+"</td>");
pout.println("</tr>");
i = i + 1;
}
pout.println("</table></body>");
while ((h = binF.readLine()) != null) {pout.println(h);}
fin.close();
pout.close();
}
}

```



```
import java.io.*;
import java.lang.*;
class x {
public static void main (String args[]) throws IOException {
int i = 0;
String b,f,h;
String[] fields;
String patternStr = ",";
FileReader finF = new FileReader("f.txt");
BufferedReader binF = new BufferedReader (finF);

FileReader finH = new FileReader("h.txt");
BufferedReader binH = new BufferedReader (finH);

FileReader fin = new FileReader("grade.txt");
BufferedReader bin = new BufferedReader (fin);

FileOutputStream fout = new FileOutputStream("grade.htm");
BufferedOutputStream bout = new BufferedOutputStream(fout);
PrintStream pout = new PrintStream(bout);

while ((f = binH.readLine()) != null) {pout.println(f);}
pout.println("<body bgcolor=yellow><table border=1 width=100%>");
while ((b = bin.readLine()) != null) {
fields = b.split(patternStr);
```

```

pout.println("<tr>");
pout.println("<td>"+ fields[0]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[1]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[2]+"</td>");
if(fields[2].equals("A")){pout.println("<td>"+"4"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("B")){pout.println("<td>"+"3"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("C")){pout.println("<td>"+"2"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("D")){pout.println("<td>"+"1"+"</td>");}
else {pout.println("<td>"+"0"+"</td>");}
pout.println("</tr>");
i = i + 1;
}
pout.println("</table></body>");
while ((h = binF.readLine()) != null) {pout.println(h);}
fin.close();
pout.close();
}
}

```

← → ↻ ⓘ | C:/Users/66/OneDrive/Desktop/New%20folder/grade.htm ☆ 📄 📁 📷 📹 🔍 ⚙️ 🌐 ⋮

My Git Friends
 

Nation University

บุรินทร์ รุจจนพันธุ์

กวีธรา ะมิดาน

นิยทาภา ระจันทร

สัณพันธ์ สุริยา

นายวรยุทธ ธินคำ

จักรพัฒน์ ไชยแก้ว

สุริยา พุดดวง

/web2

/My Git Friends

Home AdminLTE hello 🔍

001	cpsc462	A	4
001	cpsc321	A	4
001	cpsc331	A	4
002	cpsc462	B	3
002	cpsc321	B	3
002	cpsc331	B	3
003	cpsc462	C	2
003	cpsc321	C	2
003	cpsc331	C	2
004	cpsc462	D	1
004	cpsc321	D	1
004	cpsc331	F	0

Copyright © 2014-2019 AdminLTE.io. All rights reserved. Version 3.0.4

#### 4. สำหรับตารางที่ 3 การอ่านแฟ้มลงทะเบียน (ของเรา)

ให้เพิ่มช่องที่ 4 คือ ระดับคะแนน ในรายงานเว็บเพจ

เช่น A ให้พิมพ์เพิ่มว่า 4 และ B ให้พิมพ์เพิ่มว่า 3

เขียนผลลัพธ์ใน adminlte page

```
import java.io.*;
import java.lang.*;
class x {
public static void main (String args[]) throws IOException {
int i = 0;
String b,f,h;
String[] fields;
String patternStr = ",";
FileReader finF = new FileReader("f.txt");
BufferedReader binF = new BufferedReader (finF);

FileReader finH = new FileReader("h.txt");
BufferedReader binH = new BufferedReader (finH);

FileReader fin = new FileReader("grade.txt");
BufferedReader bin = new BufferedReader (fin);

FileOutputStream fout = new FileOutputStream("grade.htm");
BufferedOutputStream bout = new BufferedOutputStream(fout);
PrintStream pout = new PrintStream(bout);

while ((f = binH.readLine()) != null) {pout.println(f);}
pout.println("<body bgcolor=yellow><table border=1 width=100%>");
while ((b = bin.readLine()) != null) {
fields = b.split(patternStr);

pout.println("<tr>");
pout.println("<td>"+ fields[0]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[1]+"</td>");
pout.println("<td>"+fields[2]+"</td>");
if(fields[2].equals("A")){pout.println("<td>"+ "4"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("B")){pout.println("<td>"+ "3"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("C")){pout.println("<td>"+ "2"+"</td>");}
else if(fields[2].equals("D")){pout.println("<td>"+ "1"+"</td>");}
else {pout.println("<td>"+ "0"+"</td>");}
pout.println("</tr>");
i = i + 1;
}
```



```

pout.println("</table></body>");
while ((h = binF.readLine()) != null) {pout.println(h);}
fin.close();
pout.close();
}
}

```

My Git Friends

Nation University

บุรินทร์ รุจจนพันธุ์

กวีธรา ะมิดาน

นิชกร ทะมิดาน

B สันพันธ์ สุริยา

นายวรายุทธ อื่นคำ

จักรพัฒน์ ไชยแก้ว

สุริยา พุดดวง

/web2

/My Git Friends

Home AdminLTE hello

001	cpsc462	A	4
001	cpsc321	A	4
001	cpsc331	A	4
002	cpsc462	B	3
002	cpsc321	B	3
002	cpsc331	B	3
003	cpsc462	C	2
003	cpsc321	C	2
003	cpsc331	C	2
004	cpsc462	D	1
004	cpsc321	D	1
004	cpsc331	F	0

Copyright © 2014–2019 AdminLTE.io. All rights reserved.

Version 3.0.4