

## ใบงาน PHP5

### 1) สร้างฟอร์มรับข้อมูล [array02.PHP] ดังรูป

โดยกำหนดให้สร้าง Array ในเว็บเพจที่ใช้ป้อนข้อมูลและประมวลผล ดังนี้

```
$C1=array("นักเรียน"=>0.5,"ผู้สูงอายุ"=>0.6,"นักบวช พระภิกษุ ชี"=>0.8,"พิการ"=>1,"ปกติ"=>0);
```

```
$D1=array("ไ้ห่งอน"=>250,"ไ้แห่ง"=>300,"น้ำใจ"=>450,"น้ำคำ"=>500);
```

โดยที่ Array \$C1 คือ ประเภทของผู้โดยสารและส่วนลด

Array \$D1 คือ จังหวัดปลายทางและค่าโดยสาร

### ห้องจำหน่ายตั๋วรถไฟฟ้ากะโจะ

**ต้นทาง คือ จังหวัดน้ำปิง**

|  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| ประเภทผู้โดยสาร  | นักเรียน  | จำนวน <input type="text"/> คน |
|  | ผู้สูงอายุ  | จำนวน <input type="text"/> คน |
|  | นักบวช พระภิกษุ ชี                                      | จำนวน <input type="text"/> คน |
|  | พิการ   | จำนวน <input type="text"/> คน |
|  | ปกติ  | จำนวน <input type="text"/> คน |
| ปลายทาง จังหวัด  | ไ้ห่งอน ค่าตัว 250 บาท <input type="button" value="v"/> |                               |
| <input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Clear"/> |   |                               |

เมื่อคลิกปุ่ม OK ให้ส่งค่าไปไฟล์ Showarray02.php

### 2) สร้างเว็บเพจ Showarray02.php เพื่อประมวลผลและทำการบันทึกข้อมูลลง Text File

สร้าง Function ดังต่อไปนี้ ไว้ตอนต้นของเว็บเพจ

```
<? function writefile($str){ $FILE = fopen("data.txt" , "a+");
```

```
$str= $str."\n";fputs( $FILE,$str);
```

```
echo "<font color=red> write file ready </font>" ;fclose( $FILE );}?>
```

จากนั้นสร้างแสดงผลัพท์ที่ได้จากการประมวลผลดังรูปและนำข้อมูลที่ได้จากการประมวลผล จัดเก็บลงใน Text File โดยใช้ฟังก์ชัน writefile ที่ให้มาข้างต้น

### สรุปค่าโดยสารรถไฟฟ้าโกะโงะ

|                              |                    |   |
|------------------------------|--------------------|---|
| ประเภทผู้โดยสาร              | นักเรียน           | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 3600 บาท |
|                              | ผู้สูงอายุ         | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 2250 บาท |
|                              | นักบวช พระภิกษุ ชี | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 900 บาท  |
|                              | พิการ              | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 4500 บาท |
|                              | ปกติ               | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 0 บาท    |
| ปลายทาง จังหวัด              | น้ำใจ              | ค่าตัว 450 บาท                            |
| จำนวนผู้โดยสารทั้งสิ้น 50 คน |                    | มูลค่าตัวรวม 22500 บาท                    |

เขียนข้อมูลลงไฟล์เรียบร้อยแล้ว

[คลิกที่นี่เพิ่มข้อมูล](#) [แสดงข้อมูลทั้งหมด](#)

- สร้างลิงค์เพื่อทำการเชื่อมโยงไปยัง ฟอรัมรับข้อมูล และลิงค์เชื่อมโยงไปยัง ฟอรัมแสดงข้อมูลทั้งหมด

3) สร้างเว็บเพจ [Showarray02All.php] เพื่อนำข้อมูลใน Text File ที่ชื่อ data.txt พร้อมทั้งสร้างลิงค์เชื่อมโยงไปยัง ฟอรัมรับข้อมูล ดังตัวอย่าง

### สรุปค่าโดยสารรถไฟฟ้าโกะโงะ

| ประเภทผู้โดยสาร                   | จำนวนผู้โดยสาร                              |
|-----------------------------------|---|
| ปลายทางจังหวัด ใต้หงอน ค่าตัว 250 |   |
| นักเรียน                          | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 2500 ส่วนลด 2000 บาท   |
| ผู้สูงอายุ                        | จำนวน 20 คน เป็นเงิน 5000 ส่วนลด 2500 บาท   |
| นักบวช พระภิกษุ ชี                | จำนวน 30 คน เป็นเงิน 7500 ส่วนลด 1500 บาท   |
| พิการ                             | จำนวน 40 คน เป็นเงิน 10000 ส่วนลด 10000 บาท |
| ปกติ                              | จำนวน 50 คน เป็นเงิน 12500 ส่วนลด 12500 บาท |
| จำนวนผู้โดยสาร 150 คน             | มูลค่า ตัว รวม 37500 บาท                    |
| ปลายทางจังหวัด น้ำใจ ค่าตัว 450   |   |
| นักเรียน                          | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 3600 บาท   |
| ผู้สูงอายุ                        | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 2250 บาท   |
| นักบวช พระภิกษุ ชี                | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 900 บาท    |
| พิการ                             | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 4500 บาท   |
| ปกติ                              | จำนวน 10 คน เป็นเงิน 4500 ส่วนลด 0 บาท      |
| จำนวนผู้โดยสาร 50 คน              | มูลค่า ตัว รวม 22500 บาท                    |

[คลิกที่นี่เพิ่มข้อมูล](#)

4. สร้างไฟล์เมนู[Menu.PHP] เพื่อเลือกเปิดใช้งานเว็บเพจที่สร้างขึ้น พร้อมทั้งระบุข้อมูลผู้จัดทำเว็บเพจ