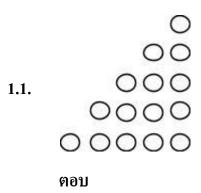
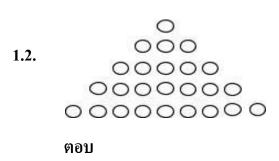
ทำข้อสอบ ลงใน github พร้อมแนบลิงค์ส่งมาให้ด้วยนะคะ

PHP PROGRAMMER TEST

1. (ทดสอบ Loop) จงเขียนโปรแกรมให้ แสดงดังภาพต่อไปนี้ (ใช้ภาษา PHP และวงกลม คือตัวอักษร O)





- 2. (ทดสอบความเข้าใจ if, else)
 - 2.1. มีเงินเดือน 10,000 บาท เดือนนี้จะได้เงินเท่าไหร่ หากมีเงื่อนไขดังนี้

```
if( $salary < 10000 ) {
    $salary = $salary +200;
} elseif( $salary < 11000 ) {
    $salary += 200;
} elseif( $salary < 12000 ) {
    $salary += 300;
}</pre>
```

ตอบ 10500

2.2. (ทดสอบ short if) จากข้อมูลที่ให้มาข้างล่าง Output คืออะไร

```
$bath = 100;
echo ($bath==300?"300":"200");
```

2.2.2.

```
$score = 9; $age = 10;
echo "Your Score is : ". $score > 10 ? ($age > 10 ? "Average" : "Exceptional") : ($age > 10 ? "Horrible" : "Average");
```

ตอบ

- 3. (ทดสอบ foreach)
 - 3.1. หากวนลูป echo เฉพาะ Value และใช้เงื่อนไขข้อ 2.1 โดยใช้ Value แทน Salary จะได้ค่าอะไรบ้าง

```
$data = array(
     10000 => 15000,
     15000 => 20000,
     "salary" => 30000
);
```

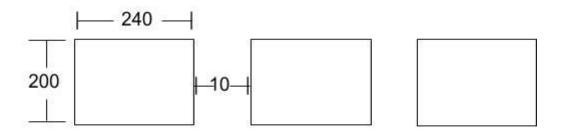
ตอบ

3.2. (ทดสอบ อาร์เรย์หลายมิติ Multidimensional array)

- 3.2.1. Output 35 มาแสดง จะต้องเขียน code อย่างไร (เขียนได้หลายวิธี)
- 3.2.2. Output 35 30 39 30 32 29 31 22 39 จะต้องเขียน code อย่างไร

ตอบ

4. (ทดสอบ html และ css) เขียน html และ css ดังภาพต อไปนี้(วางโครงสร างให ดีที่สุด)



- 5. (ทดสอบการออกแบบฐานข้อมูลค้วย ER Diagram และเขียน sql)
 เครือบริษัท Master-programmer มีพนักงานทั้งหมด 400 คน มีตำแหน่งหลาย
 ตำแหน่งและมีสาขาอยู่ที่จังหวัดกรุงเทพ ระยอง เลย และป์ตานี
- 5.1. ออกแบบฐานข้อมูลให้เหมาะสมกับโจทย์ข้างต้นโดยแสดงในรูปแบบ ER Diagram

- 5.2. (ทดสอบ sql) ต้องการเพิ่มสาขาที่จังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย และภูเก็ต ตอบ
- 5.3. (ทดสอบ sql) ต้องการถบตำแหน่ง sale ตอบ
- 5.4. (ทดสอบ sql) ต้องการแก้ใข สาขาปัตตานี เป็น นราธิวาส ตอบ
- 5.5. (ทดสอบ sql) ต้องการแสดงข้อมูลพนักงานบริษัท Master-programmer ทั้งหมด 400 คน ตอบ

5.6.	(ทดสอบ sql) ต้องการแสดงข้อมูลพนักงานบริษัท master-programmer ที่ อยู่ ในสาขา ระยอง และกรุงเทพ
	ตอบ
5.7.	(ทดสอบ sql) ต้อองการแสดงข้อมูลพนักงานบริษัท master-programmer ที่ อยู่ ในสาขาเลย และมีตำแหน่งเป็น programmer
	ตอบ
5.8.	
3.8.	(ทดสอบ sql) ต้องการแสดงข้อมูลพนักงาน โดยมีข้อมูล สาขา และตำแหน่ง ของพนักงานแต่ละคน ในบริษัท master-programmer ทั้งหมด
	ตอบ
ทำไมถึงเ	อยากเป็นโปรแกรมเมอร์
ตอบ	
ถ้ าม ีปัญห	หาติดขัดในการเขียนโปรแกรม จะทำอย่างไร
ตอบ	

6.

7.

8.	อธบายการทางาน เนรูบแบบ MVC มาพอสงเขบ ตอบ
9.	อธิบายการทำงาน Git ยกตัวอย่าง GIT มา 3 เว็บ ตอบ
10.	อธิบายการทำงาน Docker ตอบ
11.	อธิบายการทำงานของ Composer ตอบ
12.	อธิบายการทำงานของ Prepros (Scss) ตอบ

13.	ในเวลาที่เราเรียนอยู่มหาลัย จะมีคนเก่งอยู ในห้อง มีทั้งหมดกี่คน ตอบ
14.	เคยทำงาน Freelance มาก่อนหรือไม่ (ถ้ามี แนบไฟล์ หรือ เว็บงานที่เคยทำ) ตอบ
15.	เคยใช้ Framework อะไรมาบ้างและบอกเหตุผลที่เลือกใช้ ตอบ
16.	Google Page speed คืออะไร เคยใช้หรือไม่ ตอบ
17.	การทำ On page Seo ทำอย่างไร

ตอบ