

```
<?php
```

```
//ฟังก์ชันเพื่อคำนวณหาพื้นที่ สามเหลี่ยม
```

```
// สูตร  $0.5 * \text{ฐาน} * \text{สูง}$ 
```

```
function area3angle($base=1,$hieght=2){
```

```
    $area3=0.5*$base*$hieght;
```

```
    return $area3;
```

```
}
```

```
//จงเขียนฟังก์ชันชื่อ showtext()
```

```
// -แสดงข้อความตามที่กำหนดได้
```

```
// -กำหนดจำนวนครั้งของข้อความในการแสดงผลได้:1ครั้ง
```

```
// -กำหนดสีของข้อความได้:ดำ
```

```
// -กำหนดขนาดของข้อความได้:16pt
```

```
// -ให้แสดงผลข้อความแบบไม่ต้องรีเทิร์นค่า
```

```
// -ให้กำหนดค่า default parameter
```

```
// function showtext($text,$num,$col,$size){
```

```
//     for($i=1;$i<=$num;$i++){
```

```
//         echo "<font color='$col' size='$size',"."pt>$text</font><br>";
```

```
//     }
```

```
function showtext($text,$num,$col,$size){
```

```
    for($i=1;$i<=$num;$i++){
```

```
        echo "<div style='color:$col; font-size:$size',"."pt;'>$text</div>";
```

```
    }
```

```
}
```

```
//***** */
```

```
// เขียนฟังก์ชันเพื่อนสร้างตารางตามโจทย์ดังต่อไปนี้
```

```
// ชื่อฟังก์ชัน gen_table
```

```
// กำหนดจำนวนแถวของตารางได้ :1 แถว
```

```
// กำหนดจำนวนคอลัมน์ของตารางได้ :1 คอลัมน์
```

```
// กำหนดความกว้างของตารางได้ : 10 px
```

```
// กำหนดสีพื้นหลังของตารางได้ : สีขาว
```

```
// กำหนดสีตัวหนังสือ : สีดำ
```

```
function gen_table($row,$col,$color,$colorfont,$width){
```

```
    echo "<table border = '1' style = 'background-color:$color'>";
```

```
    for ($i=1; $i<=$row ; $i++){
```

```
        echo"<tr>";
```

```
        for ($r=1; $r <=$col ; $r++) {
```

```
            echo "<td slyte='color=$colorfont;width:$width','>แถวที่ $row คอลัมน์ที่ $col </td>";
```

```
        }
```

```
        echo "</tr>";
```

```
    }
```

```
}
```

```
// -อัตราดอกเบี้ย
```

```
// -ดอกเบี้ยคิดเป็นจำนวนเงินกี่บาท
```

```
// -รวมยอดทั้งหมดที่ต้องชำระ
```

```
// -รายเดือน
```

```
// -return ค่า
```

```
function Lone($cash,$year){
```

```
if($year=="20"){
    $data[3]=12;
}elseif($year=="15"){
    $data[3]=10;
}else{
    $data[3]=8;
}
$data[0] = $cash*$data[3]/100;
$data[1] = $cash+$data[0];
$data[2] = $data[1]/($year*12);
return $data;
}
?>
```