

ใบงาน PHP2

สร้างฟอร์มคำนวณเงินกู้ (Loan.PHP)

คำนวณหาต่างงวดต่อเดือน

เงินต้น	<input type="text" value="200000"/>	บาท
จำนวนงวด	<input type="text" value="20"/>	
อัตราดอกเบี้ย	<input type="text" value="2.5"/>	%ต่อปี
<input type="button" value="คำนวณ"/>	<input type="button" value="เคลียร์"/>	
ผลการคำนวณ		
เงินต้น	200000บาท	
จำนวนงวด	20	
อัตราดอกเบี้ย	2.5%ต่อปี	
ดอกเบี้ยต่องวด	416.66666666667บาท	
จำนวนเงินต่องวด	10416.666666667บาท	

โดยที่เมื่อป้อน เงินต้น จำนวนงวด อัตราดอกเบี้ยต่อปี ให้คำนวณหาดอกเบี้ยต่องวด และจำนวนเงินต่องวด

- ดอกเบี้ยต่องวด คิดได้จาก $((\text{อัตราดอกเบี้ย}/100)/12)*\text{เงินต้น}$
- จำนวนเงินต่องวด คิดได้จาก $(\text{เงินต้น}/\text{จำนวนงวด})+\text{ดอกเบี้ยต่องวด}$