



## ศูนย์โอลิมปิควิชาการ สอวน.ค่าย 1 โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย

**คำชี้แจง** : ให้นักเรียนเขียนโปรแกรมตามที่โจทย์กำหนด

**CODE** function07

โจทย์ จงเขียนโปรแกรมคำนวณเงินฝากพร้อมดอกเบี้ยในแต่ละปี เป็นฟังก์ชัน โดยรับเงินต้น และจำนวนปี ที่ต้องการทราบเงินฝาก แล้วแสดงเงินฝากพร้อมดอกเบี้ยในแต่ละปี

**ข้อมูลเข้า** เงินฝาก และจำนวนปี

ข้อมูลออก เงินฝากพร้อมดอกเบี้ยแต่ละปีเท่ากับจำนวนปีที่รับมา

หมายเหตุ อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก2%ต่อปี

Input	output
10000 2	1-10200.00
	2-10404.00
1000 5	1-1020.00
	2-1040.40
	3-1061.21
	4-1082.43
	5-1104.08