

- แบบฝึกหัดปฏิบัติการคาบที่ 8 -

รหัสประจำตัว..... วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ชื่อ-นามสกุล..... Section.....

4) จงเขียนโปรแกรมปัญหา coin in a line ด้วยเทคนิค dynamic programming

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดที่ 1 จำนวนเต็ม n คือ จำนวนเหรียญ

บรรทัดที่ 2 ถึง บรรทัดสุดท้าย ค่าของเหรียญ (P) ของแต่ละเหรียญ โดย $1 \leq P \leq 1000$

ข้อมูลส่งออก

แสดงผลลัพธ์ตารางผลการคำนวณ dynamic programming ของปัญหา coin in a line

ตัวอย่าง

input	output
4	3 9 4 11
3	0 9 9 10
9	0 0 1 2
1	0 0 0 2
2	