

FiMullll

(1 s , 2 MB)

สวัสดีครับเด็ก ๆ ทุกคนนน ในโลกนี้มี Function พิเศษ ที่ถูกค้นพบโดยบุคคลที่ใช้
นามแฝงว่า Mr.Nonz โดย Function ที่ว่านี้ มีชื่อว่า “FiMul” โดยนิยามของ FiMul ก็คือ

$$\text{FiMul}(N) = (\text{FiMul}(N-2) \times 3) + (\text{FiMul}(N-3) \times 4) \text{ เมื่อ } N \text{ คือจำนวนเต็มบวกใด ๆ}$$

โดยกำหนดให้ $\text{FiMul}(1) = 7$, $\text{FiMul}(2) = -2$, $\text{FiMul}(3) = -2$ และคนแต่งโจทย์คนนี้

ต้องการอยากราคาของ FiMul ที่ N ใด ๆ ช่วยตอบให้หน่อยดิ จู๊บู้ๆ :3

ข้อมูลนำเข้า :: จำนวนเต็มบวก 1 จำนวน ที่มีค่าไม่เกิน 29

ข้อมูลส่งออก :: ค่าของ FiMul จากข้อมูลนำเข้า

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า	ตัวอย่างข้อมูลส่งออก
1	7
4	22

โจทย์โดย : นลรัช หนุมอ [Mr.Nonz]