

**Câu 3: Số đẹp (4,0 điểm; HSG Tin học 8 cấp xã Si Ma Cai 2025-2026)**

An rất thích số đẹp, bạn ấy định nghĩa số đẹp là số nguyên dương chia hết cho 2 và tổng các chữ số của nó ở dạng biểu diễn thập phân chia hết cho 9.

**Yêu cầu:** Hãy cho biết số đẹp thứ  $N$  ( $1 \leq N \leq 10^7$ )

**Dữ liệu:** Duy nhất một số nguyên dương  $N$ .

**Kết quả:** Số đẹp thứ  $N$ .

**Ví dụ:**

Dữ liệu vào	Dữ liệu ra
3	54

Subtask 1 (20%):  $1 \leq N \leq 10^3$

Subtask 2 (30%):  $1 \leq N \leq 10^5$

Subtask 3 (50%):  $1 \leq N \leq 10^7$