

冰棒-A (Popsicles-A)

問題敘述

小小便利商店有一個特惠活動, 只要拿 3 根冰棒棍就可以換 1 根新的冰棒。
現在想知道當在便利商店買了 m 根冰棒, 總共可以吃到多少根冰棒。
例如: 當你買了八根冰棒, 可以用 6 根冰棒棍換兩根新的冰棒, 吃完後就有剩 4 根冰棒棍, 可以再換 1 根冰棒, 所以總共可以吃到 11 根冰棒, 兩根冰棒棍。

輸入格式

測資第一行有個正整數 n , 代表有 n 筆測資。每筆測資代表了 m 根冰棒。
($1 \leq m \leq 1000$, $1 \leq n \leq 10$)

輸出格式

針對每一筆測資, 一行輸出兩個整數, 兩個整數間隔一個空白, 第一個數字代表總共可以吃幾根冰棒, 第二的數字代表剩下幾根冰棒棍。

輸入範例 1	輸出範例 1
2	11 2
8	14 2
10	

評分說明

$m \leq 50$