

Problem B - 正整數分解

時間限制：1.000 秒

題目敘述：

算出一個正整數遞減分解的方式，所謂正整數遞減分解是將一個正整數寫成幾個遞減數列的和。例如若給正整數6，則有下列遞減分解的方式：

```
6
5 1
4 2
4 1 1
3 3
3 2 1
3 1 1 1
2 2 2
2 2 1 1
2 1 1 1 1
1 1 1 1 1 1
```

因此共有11種遞減分解的方式。

輸入說明：

輸入會包含多筆測資，每列有一筆測資，每筆測資有一個正整數 $n(20 > n > 1)$ 。

輸出說明：

請計算每筆測資輸入數遞減分解的方式數，每筆測資輸出一行。

範例輸入：

```
6
5
```

範例輸出：

```
11
7
```