# kocka2 (diesum)

n darab szabályos kockát feldobva a dobott számok összege az [n,6n] intervallumba eső egész. Jelölje  $p_k$  annak a valségét, hogy az összeg k. Adott n esetén számoljuk ki  $p_n, p_{n+1}, \ldots, p_{6n-1}, p_{6n}$ -et!

## input

A kockák száma:

n.

### output

A keresett valségek:  $p_n \dots p_{6n}$ 

# megjegyzés

0 < n < 55.

### input A

2

#### output A

- 0.02777777778
- 0.0555555556
- 0.083333333333
- 0.111111111111
- 0.13888888889
- 0.16666666667
- 0.13888888889
- 0.1111111111111
- 0.083333333333
- 0.0555555556
- 0.02777777778