die 2

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

n.

output

 $p_n \dots p_{6n}$

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