

### **setexc**

Egy  $N$  elemű  $H$  halmazból válasszunk véletlenszerűen két részhalmazt.  
Mekkora eséllyel ( $P$ ) kapunk diszjunktakat?

#### **input**

$N$

#### **output**

$P$

#### **megjegyzés**

$0 \leq N \leq 20$ .

#### **példainput1**

4

#### **példaoutput1**

0.31640625