

### examexp

Egy diák  $N$  tételből  $K$ -t tanult meg (ha ezeket húzza tuti átmegy), a többiről fogalma sincsen (bukta). A vizsgán 2 tételt kell húzni, de csak az egyiket kell kidolgozni (azaz egyet visszadhathat). Ha valamelyik kihúzott tételt megtanulta, akkor az egyszerűség kedvéért tegyük fel, hogy egyforma eséllyel kap egyet a 2, 3, 4, 5 a jegyekből. Mennyi a várható osztályzata ( $J$ )?

#### input

$N$  és  $K$  egy sorban:

$N$   $K$

#### output

A várható érdemjegy:

$J$

#### megjegyzés

$$0 \leq K \leq N \leq 30$$

#### példainput1

10 1

#### példaoutput1

2.0

#### példainput2

15 14

#### példaoutput2

4.0