

Зоос

Түвшин зоосон мөнгө цуглуулах дуртай нэгэн. Тэр орон орны зооснуудаа хичнээн янзаар хоёр халаасандаа хийж болох талаар сонирхон оролдож үзсэн боловч тоолж дийлсэнгүй. Түүнд туслана уу?

Оролт:

n тоо өгөгдөнө. ($1 \leq n \leq 2^{32}$)

Гаралт:

Үр дүнг хэвлэ.

Жишээ

Оролт:

2

Гаралт:

4