

Kijelentés

Bontsunk törzstényezőkre egy adott n természetes számot!

Bemenet

A bemenet a számot tartalmazza.

Kimenet

A kimenetre írjuk a megoldást a példában látható formátumban.

Megkötések

- $1 \leq n \leq 10^{14}$

Példák

Bemenet	Kimenet
1736	$2^3 \cdot 7 \cdot 31$

Maximálisan megengedett futási idő: 1 másodperc