

Үгээр илэрхийлэх

Гараас өгөгдсөн эерэг тооны цифрүүдийг үгээр илэрхийл. *switch-case* ашигла.

Input

$0 < a < 65536$ байх нэг бүхэл тоо өгөгдөнө.

Output

Хоосон зайгаар тусгаарлагдан, жижиг үсгээр эхэлсэн үгнүүд хэвлэгдэнэ.

Example

Input:

125

Output:

one two five