

Фаренгейт

n натурал тоо өгөгдөв. Дараах томъёог ашиглан Цельсийн 0-оос n хүртлэх градус харгалзах Фаренгейтийн утгуудыг ол:

$$t_f = 9/5 * t_c + 32$$

Input

n натурал тоо өгөгдөнө

Output

0-оос n хүртлэх Цельсийн градус харгалзах Фаренгейтийн утгуудыг тус бүрийг нь таслалаас хойш нэг оронгийн нарийвчлалтайгаар, нэг нэг мөрөнд хэвлэнэ.

Example

Input:

3

Output:

32.0

33.8

35.6

37.4