Задача Nhex

Дано число в системі числення з основою m (2≤m≤16) . Написати програму що переводить дане число в систему числення з основою 10.

Технічні умови: Програма читає з клавіатури першому рядку число m (основу системи числення), а в другому - текстовий рядок, в якому записано саме число Ch (0≤Ch≤2+109) . Програма виводить на екран відповідь в вигляді десяткового числа.

Приклад:

Введення:

16

FFFF

Виведення:

65535