

В кафе каждый день под названием «суп дня» подают новый суп. Супы дня чередуются в следующем порядке: щи (всегда первые), борщ, щавелевый суп, овсяный суп, суп по-чабански, затем снова щи, и так далее в том же порядке. Выведите расписание супов дня на ближайшие несколько дней.

Формат ввода

Вводится одно натуральное число — количество дней.

Формат вывода

Для каждого из дней выводится суп дня по указанному в условии правилу на отдельной строке.

Пример

Ввод	Вывод	
8	щи борщ щавелевый суп овсяный суп суп по-чабански щи борщ щавелевый суп	<pre>a = int(input()) list1 = ['щи', 'борщ', 'щавелевый суп', 'овсяный суп', 'суп по-чабански'] for i in range(a): print(list1[i % len(list1)])</pre>