**I вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более -1 и не менее -5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, чему равна сумма цифр этого числа.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до двух цифр 4 и NO - в противном случае.

**II вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было менее 1 или более 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 1.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 3 и NO - в противном случае.

**III вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было кратно 8 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 4 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 6 и NO - в противном случае.

**IV вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было четное и не более 100 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 7 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 1 и NO - в противном случае.

**V вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более 9 и не менее 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, чему равно произведение цифр этого числа.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 7 и NO - в противном случае.

**VI вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более -1 или менее -5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 8 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 5 и NO - в противном случае.

**VII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более -1 и кратно 3 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 2.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 9 и NO - в противном случае.

**VIII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более 99 и не менее 58 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 5 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до двух цифр 2 и NO - в противном случае.

**IX вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более 10 или менее 1 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 0 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 0 и NO - в противном случае.

**X вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было некратно 7 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 3.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе не более трех цифр 1 и NO - в противном случае.

**XI вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было кратно 2 или кратно 3 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 9 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 8 и NO - в противном случае.

**XII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было некратно 3 или некратно 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 6 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 0 и NO - в противном случае.

**I вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более -1 и не менее -5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, чему равна сумма цифр этого числа.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до двух цифр 4 и NO - в противном случае.

**II вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было менее 1 или более 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 1.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 3 и NO - в противном случае.

**III вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было кратно 8 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 4 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 6 и NO - в противном случае.

**IV вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было четное и не более 100 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 7 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 1 и NO - в противном случае.

**V вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более 9 и не менее 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, чему равно произведение цифр этого числа.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 7 и NO - в противном случае.

**VI вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более -1 или менее -5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 8 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 5 и NO - в противном случае.

**VII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более -1 и кратно 3 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 2.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 9 и NO - в противном случае.

**VIII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было не более 99 и не менее 58 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 5 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до двух цифр 2 и NO - в противном случае.

**IX вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было более 10 или менее 1 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 0 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 0 и NO - в противном случае.

**X вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было некратно 7 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выясните, сколько в нем цифр 3.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе не более трех цифр 1 и NO - в противном случае.

**XI вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было кратно 2 или кратно 3 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если нет ни одной цифры 9 в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от одной до трех цифр 8 и NO - в противном случае.

**XII вариант**

1. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Если оно было некратно 3 или некратно 5 выведите OK, иначе выведите NO.
2. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если хотя бы одна цифра 6 есть в числе и NO - в противном случае.
3. На вход подается натуральное число (целое, строго большее нуля). Выведите YES, если в числе от двух до трех цифр 0 и NO - в противном случае.