#include <iostream>

using namespace std;

int main() {

setlocale(LC\_ALL, "RUS");

int a;

cin >> a;

if (a < 1000 & a > 0) {

if (a % 2 == 0) cout << "Четное ";

else cout << "Нечетное ";

if (a / 100 >= 1) cout << "трехзначное число";

else if (a / 10 >= 1) cout << "двузначное число";

else cout << "однозначное число";

}

else {

cout << "Mistake";

}

}