Brute:

class Solution(object):

    def largestOddNumber(self, num):

        """

        :type num: str

        :rtype: str

        """

        maxi=0

        for i in range(len(num)-1,-1,-1):

            if int(num[i])%2==1:

                return num[0:i+1]

        return ""

Optimal:  
class Solution(object):

    def largestOddNumber(self, num):

        """

        :type num: str

        :rtype: str

        """

        maxi=0

        for i in range(len(num)-1,-1,-1):

            if int(num[i])%2==1:

                return num[0:i+1]

        return ""