#!/bin/python3

import math

import os

import random

import re

import sys

  n = int(input())

  if n % 2 == 1:

      print("Wierd")

  elif n % 2 == 0 and 2 <= n <= 5

      print("Not Wierd")

  elif n % 2 == 0 and 6 <= n <= 20

      print("Wierd")

  else:

      print("Not Wierd")