**ПСЕВДОКОД**

НАЧАЛО

INT x, v, g CHAR a, q, w, y, c ВЫВОД 1 – определение разницы значений кодов в Windows-1251 буквы латинского алфавита в прописном и строчном написании

ВЫВОД 2 – определение разницы значений кодов в Windows-1251 буквы русского алфавита в прописном и строчном написании

ВЫВОД 3 – вывод в консоль кода символа, соответствующего введенной цифре

ВЫВОД 4 – выход из программы.

ВЫВОД выберите один из предложенных вариантов

ВВОД х

ЕСЛИ х=1 ТО y = 'К' c = 'к' v = int(c) - int(y) ВЫВОД разница кода символов русского алфавита ВЫВОД v

ЕСЛИ х=2 ТО q = 'L';

w = 'l';

g = int(w) - int(q); ВЫВОД разница кода символов латинского алфавита ВЫВОД g

ЕСЛИ х=3 ТО

ВВЫВОД введице символ код которого хотите узнать

ВВОД с

ВЫВОД int(c)

ЕСЛИ х=4

КОНЕЦ

ИНАЧЕ

ВЫВОД Упс кажеться такого варианта ответа нет...

КОНЕЦ

***Словестно формульный***

1.Из предложенных вариантов выбираем нужный(k) и переходим к указанному пункту (1- Разницу кода прописной и строчной латинской буквы (п.2), 2 - Разницу кода прописной и строчной русской буквы (п.5), 3 - Вывести код цифры (п.8), 4 - Выход из программы(п.11)).  
  
2. Вводим прописную и строчную латинскую букву  
  
3.Находим разность между кодами символов  
  
4.Выводим разность и переход к п.11  
  
5. Вводим прописную и строчную русскую букву  
  
6.Находим разность между кодами символов  
  
7.Выводим разность и переход к п.11  
  
8. Вводим цифру  
  
9.Находим код символа  
  
10.Выводим код символа и переходим к п.11  
  
11.КОНЕЦ

