

Задание на курсовую работу по дисциплине:

СИСТЕМНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Разработать драйвер клавиатуры, работающий в реальном режиме (под DOS), заменяющий стандартный драйвер, выполняющий все функции стандартного, а также (в соответствии с вариантом):

1. Издающий двойной щелчок при каждом нажатии клавиши
2. Издающий двухтональный писк при каждом нажатии клавиши
3. Заменяющий все буквы "у" кириллицы на букву "ю"
4. Меняющий местами буквы "д" и "т"
5. Стирающий экран при нажатии клавиши "Delete"
6. Выдающий пробел вместо буквы "ъ"
7. Издающий писк при вводе только латинских букв
8. Издающий щелчок при вводе только согласных латинских букв
9. Издающий щелчок при вводе только букв кириллицы
10. Издающий щелчок при вводе только гласных букв кириллицы
11. Издающий щелчок только при вводе цифр
12. Издающий писк только при вводе цифр на дополнительной клавиатуре
13. Издающий писк только при вводе гласных букв кириллицы
14. Издающий писк только при вводе букв кириллицы
15. Издающий щелчок только при вводе гласных латинских букв
16. Издающий писк только при вводе латинских букв
17. Издающий щелчок при нажатии каждой второй клавиши
18. Издающий писк при нажатии каждой третьей клавиши
19. Издающий щелчок при нажатии каждой второй латинской буквы
20. Издающий писк при нажатии каждой третьей буквы кириллицы
21. Издающий писк при вводе цифры после латинской буквы
22. Издающий щелчок при вводе буквы кириллицы после цифры
23. Издающий щелчок при вводе латинской буквы после буквы кириллицы
24. Издающий писк при вводе цифры после двух пробелов
25. Издающий щелчок при вводе буквы после трех пробелов
26. Издающий двухтональный писк при каждом нажатии цифровой клавиши
27. Заменяющий каждое сочетание латинских букв "xz" двумя знаками "&"
28. Заменяющий первое встреченное сочетание латинских букв "ww" звездочкой
29. Заменяющий каждое сочетание латинских букв "dh" символом +
30. Издающий писк при вводе каждой второй цифры после пробела
31. Издающий писк при вводе третьей встреченной цифры после любой буквы
32. Издающий писк при вводе первой цифры после трех пробелов

- 33.Стирающий экран при появлении сочетания латинской буквы "r" после любой цифры
- 34.Заменяющий букву "п" на букву "г", если буква "п" стояла после буквы "а" кириллицы
- 35.Удваивающий каждую букву "э", если она встречается после гласной
- 36.Вызывающий сброс машины по нажатию клавиши R-Shift (правый Shift)
- 37.Издающий писк при нажатии клавиши F12
- 38.Вызывающий сброс машины после нажатия подряд латинских букв "sdu"
- 39.Стирающий предыдущий символ при нажатии клавиш "wn" (эти две буквы при этом на экран выводиться не должны)
- 40.Добавляющий символ "тире" после каждой буквы "М", следующей за "м"
- 41.Издающий писк при нажатии клавиши "ш", если за три символа до нее была буква "з"
- 42.Издающий писк, если слово оканчивается буквой "в"
- 43.Издающий писк, если слово, начавшееся буквой "к", оканчивается буквой "в"
- 44.Издающий писк, если заканчивается слово, начавшееся буквой "ы"
- 45.Издающий писк при нажатии клавиши "Tab"
- 46.Издающий писк при вводе гласных латинских букв
- 47.Издающий писк при вводе латинских букв
- 48.Издающий щелчок при вводе согласных латинских букв
- 49.Издающий писк только при вводе букв кириллицы
- 50.Издающий щелчок при нажатии каждой второй клавиши, если это не пробел
- 51.Издающий писк при нажатии каждой третьей клавиши, если это не буква "а"
- 52.Издающий щелчок при нажатии каждой второй латинской буквы, если первая была "и"
- 53.Издающий писк при нажатии каждой третьей буквы кириллицы, если вторая была "ы"
- 54.Издающий писк при вводе цифры "2" после латинской буквы
- 55.Издающий щелчок при вводе буквы кириллицы после цифры "4"
- 56.Издающий щелчок при вводе латинской буквы после буквы "а" кириллицы
- 57.Издающий писк при вводе цифры "6" после двух пробелов
- 58.Издающий щелчок при вводе буквы "е" после трех пробелов
- 59.Издающий двухтональный писк при каждом нажатии цифровой клавиши дополнительной цифровой клавиатуры
- 60.Заменяющий каждое сочетание латинских букв "xU" двумя знаками "#"
- 61.Заменяющий первое встреченное сочетание латинских букв "ZZ" звездочкой

- 62.Заменяющий каждое второе сочетание латинских букв "tt" звездочкой
- 63.Издающий двойной щелчок при каждом седьмом нажатии клавиши
- 64.Издающий двухтональный писк при нажатии любой клавиши после пробела
- 65.Заменяющий все буквы "ы" кириллицы на сочетание "йи"
- 66.Меняющий при наборе буквы "к" и "ж"
- 67.Стирающий экран при нажатии клавиши "End"
- 68.Выдающий пробел вместо буквы "ё"
- 69.Издающий писк при вводе только цифр
- 70.Издающий щелчок при вводе только прописных согласных латинских букв
- 71.Издающий щелчок при вводе только строчных букв кириллицы
- 72.Издающий щелчок при вводе только гласных строчных букв кириллицы
- 73.Издающий щелчок только при вводе цифр 1 – 6
- 74.Издающий писк только при вводе цифр 8 и 9 на дополнительной клавиатуре
- 75.Издающий писк только при вводе прописных гласных букв кириллицы
- 76.Издающий писк только при вводе прописных букв кириллицы
- 77.Издающий щелчок только при вводе строчных гласных латинских букв
- 78.Издающий писк только при вводе латинских букв после цифры
- 79.Издающий щелчок при нажатии каждой второй клавиши после пробела
- 80.Издающий писк при нажатии каждой третьей клавиши после «Enter»
- 81.Издающий щелчок при нажатии каждой второй латинской буквы после пробела
- 82.Издающий писк при нажатии каждой третьей буквы кириллицы после пробела