Начало

Сохраняем значения регистров в стеке

Записываем необходимые значения в регистры AX и BX

Вызов прерывания 10h

Восстанавливаем значения регистров из стека

Конец

Функция получения текущего  
 изображения символа

saveFont procedure

Функция замены изображения символа

Начало

Сохраняем значения регистров в стеке

Записываем необходимые значения в регистры AX и BX

Вызов прерывания 10h

Восстанавливаем значения регистров из стека

Конец

changeFont procedure

Функция, меняющая изображение символа  
 с курсива на обычное и наоброт

setCursive procedure

Начало

Сохраняем значения регистров в стеке

cursiveEnabled == true ?

нет

да

Вызов функции saveFont

Перемещаем в CL номер символа, который будет курсивным

CL == 0 ?,  
уменьшить CL на 1

Добавить 16 в регистр BP

да

нет

Меняем местами ES и DS, сохраняем DS

Считываем изображение символа в переменную savedSymbol

Восстанавливаем регистр DS

Вносим необходимые параметры в регистры CX и ВX, в BP записываем адрес таблицы с новым изображением

Вызов функции changeFont

Вносим необходимые параметры в регистры CX и ВX, в BP записываем адрес таблицы со старым изображением символа

Вызов функции changeFont

Восстанавливаем значения регистров из стека

Конец