

задачи на связь fpc и masm

большая часть задач просто на пощупать не переживайте если ничего не понимаете

1. для чего существует ebp?
2. опишите что делает ret
3. опишите что делает call
4. Вспомните сделать процедуру из fpc доступной извне (подсказка надо вспомнить как писать модули)
5. за что отвечает ключевое слово asm внутри функции
изучите файл test_inline_assembly (можно написать свою ассемблерную вставку)
6. изучить access_to_rand_example - в этом примере функция рандома берётся из fpc (компилятор fpc сам подставляет из библиотек) и используется внутри asm из которого уже экспортируются функции в головной модуль который получается после компиляции prant_array
7. для чего существует директива \$L <имя файла>
8. откройте файл в директории firstupr firstupr.pas (необходимо написать процедуру внешнюю для fpc) (решение уже лежит на момент пуша если затрудняетесь)
9. задание аналогично см secondupr.pas только попрошу написать во всех соглашениях что мы проходим кроме fastcall вместо него register так как fpc не работает с ним: cdecl, stdcall, pascal, register