

Задания по интерпретации сложных описаний

Часть 1. Интерпретация (что это по-русски)

1) **char** ***(*F() [4] [8]) ()**

2) **char** ***(**F[4] ()) [8]**

3) **char** **(*(*(*F) [4]) ()) [8]**

4) **char** ***(*(*F) () [4]) [8]**

5) **char** **(*(*(*F[4] ())) [8]) ()**

6) **char** ***(*(*F) [4]) [8] ()**

7) **char** ***(*(*F[4]) ()) [8] ()**

8) **char** ***(*F) [4] () [8] ()**

9) **char** ***(*F[4] ()) [8]**

Часть 2 (синтез - написать на Си).

- 1) Массив указателей на функцию, возвращающую массив функций, возвращающих указатель на массив из int
- 2) Функция, возвращающая указатель на функцию, возвращающую массив указателей на функцию, возвращающую массив из указателей на int
- 3) Указатель на массив функций, возвращающих массив функций, возвращающих указатель на массив указателей на int
- 4) Массив функций, возвращающих указатель на функцию, возвращающую массив функций, возвращающих массив указателей на int
- 5) Функция, возвращающая указатель на функцию, возвращающую массив указателей на функцию, возвращающую указатель на массив из int
- 6) Функция, возвращающая массив функций, возвращающих указатель на указатель на массив функций, возвращающих указатель на массив из int
- 7) Указатель на функцию, возвращающую указатель на массив указателей на массив указателей на функцию, возвращающую указатель на int
- 8) Указатель на указатель на массив указателей на функцию, возвращающую массив функций, возвращающих массив указателей на указатель на массив функций, возвращающих указатель на int
- 9) Указатель на указатель на функцию, возвращающую массив функций, возвращающих указатель на указатель на массив функций, возвращающих указатель на функцию, возвращающую указатель на int