

## Лекция №4

1. Разбор пятиминутки с прошлой лекции.
2. Функции с переменным количеством параметров: `stdarg.h`.

```
void va_start(va_list ap, last);  
type va_arg(va_list ap, type);  
void va_end(va_list ap);  
void va_copy(va_list dest, va_list src);
```

3. Пример: реализация функции `printf`.
4. Функция `scanf`.
5. Функции ввода-вывода.
6. Пятиминутка: работа с файлами.