# 2024-03-28

1. 关键字、库函数、
2. 字符串隐含 \0 的结束标志，定义字符串时需加上；strlen函数返回值是字符串 \0 之前的字符个数。
3. 转义字符：\ddd：表示3位八进制数。 \xdd：表示2位十六进制数。\0：null值，ASCII码为0.
4. sizeof关键字或运算符，优先级高于算术运算符，计算类型的长度，表达式不真实计算。
5. signed与unsigned：int、char默认有符号，有符合打印%d，无符号打印%u。
6. 浮点数：默认double，float类型需后面加f。
7. 局部变量在栈区，需初始化；全局变量在静态区，默认为0。
8. 负数求模，符号由第一个操作数决定。
9. scanf：除%c外，都会跳过前面的空白字符。%s：直到空白字符结束，末尾加\0字符串结束标识符，一般指定字符串最大长度。%\*：忽略输入时参数之间的间隔符。返回值：成功读取的参数个数，读取错误或文本末尾时返回-1（EOF）。
10. 常量建议放在==的左边。
11. 逻辑运算符：左值满足条件就结束，后续表达式不计算。
12. 数组的类型：把数组名去掉剩余就是数组的类型。
13. 四舍五入：(int)((b\*100)+0.5)/100.0;
14. static修饰局部变量，
15. 栈区分配内存地址，vsX86环境下，按照定义顺序先使用高地址，再使用低地址。