1. 前置++运算符总比后置++效率更高吗？为什么？
2. 设char x =0x05, y = 0x0A, i = 0x01

有下面两个表达式，x|y && ++i x>=y||y>x

3、Short a= 3,b;

Char c = 14;

b=~(c^a)<<4;

b?

4、优化下面表达式（提示：& | >> << ^）

int a=b\*4

int a=(b+2)\*4

int a=(b/3)\*4

int a=(b%2)\*8

1. 设float a=2, b=4, c=3；，以下C语言表达式与代数式 (a+b)+c计算结果不一致的是   
   A.(a+b)\*c/2   
   B.(1/2)\*(a+b)\*c   
   C.(a+b)\*c\*1/2   
   D.c/2\*(a+b)
2. C语言中，下列运算符优先级最高的是   
   A.！   
   B.％   
   C.>>   
   D.＝＝
3. 执行语句“ k=7>>1; ”后，变量 k 的当前值是   
   A.15   
   B.31   
   C.3   
   D.1
4. 下列程序段运行后， x 的值是()   
   a=1;b=2;x=0;   
   if(!( -- a))x -- ;   
   if(!b)x=7;else ++x;   
   A.0   
   B.3   
   C.6   
   D.7
5. 算术运算符，赋值运算符和关系运算符的运算优先级按从高到低依次为   
   A.算术运算、赋值运算、关系运算   
   B.算术运算、关系运算、赋值运算   
   C.关系运算、赋值运算、算术运算   
   D.关系运算、算术运算、赋值运算
6. 写一语句实现x是否为2的若干次幂的判断。

If(x % 2 == 0 && x != 0)

11、运算符优先级问题如：b = a \* b++;

C = a \* ++b;

1. C=a+++b；是否合法
2. unsigned char a，result；

a=1;

result = a << 4 &&0x11；

求 result 的值

1. a = 4,

（A）a += a++; (B) a += ++a ;(C) (a ++) += a ; (D)（++a）+= a;请问ABCD中的是否正确，如果正确，写出a的值.？