11下列关于二进制的描述中，错误的是：（ ）

A.在绝大数计算机系统中，数据都是通过二进制形式存在的

B.二进制是一种逢二进一的机制

C.二进制只有0和1两个符号

D.无法用二进制表示负数

12下列用二进制表示的数值中最小的是（ ）。

A.00101

B.110

C.1100

D.011

13关于二进制的说法中，正确的是（ ）

A.所有的信息只能用二进制代码来表示

B.计算机一般都使用二进制代码，用它的某种信息编码方式来表示信息

C.ASCII是计算机用来表示文字符号的唯一一种二进制代码

D.汉字在计算机内使用汉字国标码来表示，不使用二进制编码

14下列关于八进制与十六进制的描述中，错误的是（ ）。

A.八进制是一种逢八进一的机制

B.八进制由0-8这此符号来描述

C.十六进制是一种逢十六进一的机制

D.十六进制由0-9、A-F这些符号来描述

15十进制数10，分别用八进制与十六进制来表示，下列选项中正确的一组是（ ）。

A.1010 012 0xA

B.1100 011 0x1A

C.1011 010 0xB

D.1101 013 0X1B

16下列选项中，二进制、八进制、十六进制表达的不是同一个数的是（ ）。

A.110010 062 0x32

B.111100 074 0x3C

C.1000110 0106 0x46

D.101000 0120 0x50

17下列关于ASCII码表的描述中，正确的是（ ）。

A.一个字符的标准ASCII码占一个字节，其最高二进制位总为1

B.所有大写英文字母的ASCII码值都大于小写英文字母的ASCII码值

C.所有大写英文字母的ASCII码值都小于小写英文字母的ASCII码值

D.ASCII码表中的字符全是可打印字符

18下列关于标识的描述中，错误的是（ ）。

A.标识符只能由字母、数字和下划线组成

B.标识符不能以数字作为第一个字符

C.标识符不能使用关键字

D.标识符不区分大小写

19下列标识符，不合法的是（ ）。

A.abc

B.\_d

C.123

D.e1

20下列关于变量的描述中，不正确的是（ ）。

A.变量的值在程序中可以被改变

B.变量名命名时要遵守标识符的命名规则

C.变量定义时必须要对其进行初始化

D.变量被重新赋值时，其内存中的数据也会被改变

21定义一个字符型变量，下列选项中正确的是（ ）。

A.char c = '97'

B.char c = "97"

C.char c = 97

D.char c = c

22下列关于变量的数据类型的描述中，错误的是（ ）。

A.不同的变量数据类型，数据存储时所需的内存大小不一样

B.整型变量根据数值的取值范围不同，可将其分为short、int、long等类型

C.double类型比float类型表达数据更精确

D.枚举类型的值在程序中也可以被改变

23为了计算s=15!(15的阶乘),则s变量应定义为（ ）。

A.char

B.short

C.int

D.long

25char的取值范围是：ASCII码字符或者\_\_\_\_~\_\_\_\_的整数。

A.1 ~ 128

B.-127 ~ 128

C.-128 ~ 127

D.0 ~ 128

26设变量a是整型，f是单精度型，i是双精度型，则表达式10+a+i的值的数据类型是（ ）。

A.int

B.float

C.double

D.不确定

27有表达式int a = 2.01，则a的值为（ ）。

A.2.01

B.2.0

C.2

D.0.01

28C语言提供的合法的数据类型关键字是\_\_\_\_\_\_？

A.Double

B.float

C.integer

D.Char

29数据类型转换，必须进行强制类型转换的是\_\_\_\_\_。

A.byte -> int

B.short -> long

C.float -> double

D.int -> char

30下列关于表达式的描述，错误的是（ ）。

A.常量和变量都是表达式

B.运算符类型对应表达式的类型

C.每一个表达式都有自己的值

D.表达式必须以分号结尾

31有如下定义：int a = 8, b = 5, c;执行语句：c = a/b + 0.4;c的值为（ ）。

A.1.4

B.1

C.2.0

D.2

32C语言中下面哪个不是循环语句？

A.do while

B.if

C.while

D.for

33C语言中下面哪个不是条件语句？

A.if

B.if else

C.NSLog

D.switch

34若t已经定义为double类型，则表达式：t = 1,t++,t+5的值为（ ）。

A.7

B.7.0

C.2.0

D.1.0

35若a为int类型，且其值为3，则执行表达式：a+=a-=a\*a后，a的值为（ ）。

A.-3

B.9

C.-12

D.6

36若已定义x和y为double类型，则表达式x=1,y=x+3/2的值是（ ）。

A.1

B.2

C.2.0

D.2.5

37要为字符型变量a赋初值，下列语句中哪一个是正确的（ ）。

A.char a = "3";

B.char a = '3';

C.char a = %;

D.char a = \*;

39有以下程序：

main()

{

int a = 1, b = 2, m = 0, n = 0,k;

k = (n = b > a)||(m = a < b);

printf(“%d,%d\n”,k,m);

}

程序运行的结果是（ ）。

A.0 0

B.0 1

C.1 0

D.1 1

56关于二进制，下列描述错误的是（）。

A.二进制数由数字0和1表示

B.一个二进制数字0和1表示一位，八位为一个字节

C.由于二进制由数值较小的0和1表示，所以只能表示一部分数据

D.二进制与十进制相互转换，不改变值的大小

58八进制数100转换为十进制，下列选项中结果正确的是（）。

A.64

B.52

C.100

D.70

61下列选项中，哪一项不是C语言的关键字（）。

A.auto

B.int

C.add

D.goto

65下列选项中，不合法的常量是（）。

A.2

B.'\n'

C.'a'

D.'\483'

66下列选项中，不合法的变量是（）。

A.int x = 3;

B.char ch = 'c'

C.float f ;

D.case c;

67关于字符型变量的定义，下列选项正确的是（）。

A.char ch = a;

B.char ch = 'a';

C.char ch = "a";

D.char ch = \a;

69下列选项中，哪一项是合法的短整型常数（）。

A.0L

B.4962

C. 0.054838743

D.2.1869e10

70定义变量int a, double d,则表达式a+d的数据类型为（）。

A.char

B.int

C.float

D.double

75有如下定义：int a = 8, b = 5, c;执行语句：c = a/b + 0.4;则c的值为（ ）。

A.1.4

B.1

C.2.0

D.2

77若t已经定义为double类型，则经过表达式t = 1;t++;运算后，表达式t+5的值为（ ）。

A.7

B.7.000000

C.2.000000

D.2

78若有定义int a = 10;则--a的值为（ ）。

A.9

B.10

C.11

D.12

79表达式-5%2的结果是（）。

A.1

B.-1

C.2

D.-2

81若有定义double x = 12.2;则表达式int a = x;则a的值为（）。

A.0

B.0.0

C.12

D.12.2

82若定义int a = 10;有表达式a +=a/=2的值为（）。

A.9

B.10

C.11

D.12

83若有定义int a = 1,b = 2, c = 3, d = 4,则表达式a<b?a:c<d?a:d的结果为（）。

A.4

B.3

C.2

D.1

84若a为int型变量，则下列C语言表达中，不能表达数学关系式10<a<15的是（）。

A.10

B.a==11||a==12||a==13||a==14

C.a>10&&a<15

D. !(a<=10)&&!(a>=15)

85设整型变量 m,n,a,b,c,d 均为1，执行 (m=a>b)&&(n=c>d)后, m,n 的值是。

A.0，0

B.0，1

C.1，0

D.1，1

86三种逻辑运算符&&、||、!的优先级从高到低依次为（）。

A.&&、||、!

B.&&、!、||

C.!、&&、||

D.!、||、&&

87下列选项中，哪一项不是C语言中的位运算符（）。

A.&

B.||

C.~

D.^

88将二进制数00001011进行》位运算，将其结果转换为十进制是（）。

A.101

B.1

C.11

D.5

89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

90若已定义 x 和 y为double 类型，则表达式 x=1;y=（x+3）/2 的值是（）。

A.1

B.2

C.2.00000

D.2.50000

91​在执行以下程序时，如果从键盘上输入：ABCdef，那么输出（ ）。

#include<stdio.h>

void main()

{

char ch;

while ((ch=getchar())!='\n')

{

if (ch>='A' && ch<='Z')

{

ch=ch+32;

printf("%c", ch);

}

}

}

A.ABCdef

B.abcdef

C.abc

D.DEF

92​以下程序的输出结果是（ ）。

void main()

{

char c='z';

printf("%c", c-25);

}

A.a

B.Z

C.z-25

D.y