**测试试卷：计科教材练习【02】**

**一、判断题，共5题, 总分:5分。请直接点击选择True or False.** 

1.Windows记事本中输入字母w再保存为w.txt，则此文件中保存的是w的ASCII码。( T ) True False

2.Windows画图工具中输入"我"字并保存为w.bmp，则此文件中保存的是"我"字的内码。( F ) True False

3.补码是针对符号数的一种编码，非符号数没有补码。( T ) True False

4.键盘上的"0"数字键对应的ASCII码等于0。( F ) True False

5.十六进制中[10,15]范围内的值既可以用大写字母表示也可以用小写字母表示。( T ) True False



**二、单选题，共12题, 总分:12分。请四个中选择一个是正确的答案。** 

1.8位二进制数10110110转换为十进制非符号数等于( A ) 。

A.182 B.183 C.187 D.189

2.8位二进制数10110110转换为十进制符号数等于( C ) 。

A.182 B.266 C.-74 D.-54

3.键盘上的空格(Space)键对应的十六进制ASCII码等于( B )。

A.32 B.20 C.30 D.41

4.大写字母R与小字字母r的ASCII码之差等于( D )。

A.26 B.52 C.20 D.32

5.32位十六进制数FFFFFFFE转化成十进制符号数等于( B )。

A.-1

B.-2

C.4294967294

D.-65534

6.十进制符号数-10转化成16位十六进制数等于( C )。

A.800A B.FFF5 C.FFF6 D.00F6

7.16位十六进制数DEAD转化成二进制数等于( A )。

A.1101111010101101

B.1101111010111101

C.0101111010101101

D.1100111010101101

8.二进制数1011010101111转化成16位十六进制等于( B )。

A.B571 B.16AF C.552F D.06AF

9.二进制小数111.101转换为十进制数等于( B )。

A.7.5 B.7.625 C.7.75 D.7.125

10.位图(bitmap)中的像素(pixel)是( A )。

A.一个点 B.一个图片文件 C.一条直线 D.一条曲线

11.基本的逻辑运算有与、或、( C )、非 。

A.求反 B.并且 C.异或 D.蕴含

12.汉字16\*16点阵字库中,每个汉字的点阵需要用( C )字节表示。

A.256 B.128 C.32 D.16



**三、选择性填空题，共2题, 总分:6分。先点击要填写的位置，再选择一个正确的答案。**

1.二进制数每个位的最大值为 (A) ,八进制数每个位的最大值为 (C) ,十六进制数每个位的最大值为 (F) 。 

|  |  |
| --- | --- |
| A.1 |  |
| B.2 |  |
| C.7 |  |
| D.8 |  |
|  |  |
| E.E |  |
| F.F |  |
| G.9 |  |
| H.0 |  |

2.假定全角字符"＃"的区位码为0303，则它的内码为 (B) ，该字符保存到文本文件中需要占用 (E) 个字节;半角字符"#"保存到文件文件中需要占用 (D) 个字节。 

|  |  |
| --- | --- |
| A.0303 |  |
| B.A3A3 |  |
| C.A4A4 |  |
| D.1 |  |
|  |  |
| E.2 |  |
| F.3 |  |
| G.4 |  |
| H.5 |  |

