1 对于不同数制之间关系的描述，正确的描述为 A 。

A任意的二进制有限小数，必定也是十进制有限小数。

B任意的八进制有限小数，未必也是二进制有限小数。

C任意的十六进制有限小数，不一定是十进制有限小数。

D任意的十进制有限小数，必然也是八进制有限小数。

2十六进制数FFF.CH相当十进制数 D 。

A 4096.3 B 4096.25 C 4096.75 D 4095.75

3 （2004）10+（32）16的结果是 D

A （2036）10 B （2054）16 C（4006）10 D（100000000110）2

4 十进制29的原码是 C

A 11100010 B 10101111 C 00011101 D 00001111

5 在计算机内部，信息的存储和处理都采用二进制，最主要的原因是 D

A 便于存储 B 数据输入方便 C 可以增加计算机存储容量 D 易于用电子元件实现

6 +127(10)的八位基二码补码是 A

A 01111111B B 11111110B C 10000000B D 00000010B

7 简述汇编语言的优缺点

优点 1 可有效的访问控制计算机各种硬件设备，如磁盘、存储器、CPU、I/0端口等。

2 目标代码简短，占用内存少，执行速度快，是高效的程序设计语言。

3 可与高级语言配合使用，应用广泛。

缺点 1 通用性和可移植性较差。

2 相对于高级语言来说较为繁琐、易出错、不够直观。

8 指令中的逻辑地址由段基址和偏移量组成。

9 已知[x]补=11111111，则x对应的真值为 -1 。