

一、单选题（共5题，共100分）

1. 二进制数 101101 转换为十六进制数是？（18分）

- ☒ A 2D
- ☐ B 3B
- ☐ C 4C
- ☐ D 5A

2. 十六进制数 "3F" 对应的十进制数是？（22分）

- ☐ A 61
- ☒ B 63
- ☐ C 65
- ☐ D 67

3. 十进制数 25 对应的十六进制数是？（20分）

- ☒ A 19
- ☐ B 1A
- ☐ C 1F
- ☐ D 20

4. 二进制数 1101 对应的十进制数是？（20分）

- ☐ A 10
- ☒ B 13
- ☐ C 15
- ☐ D 17

5. 十进制数 10 对应的二进制数是？（20分）

- ☐ A 1000
- ☒ B 1010
- ☐ C 1100
- ☐ D 1110