

选择题

1. ABDE
2. CDE
3. ABD
4. AC
5. ABCDE

实践题

6.

1. ①auto val1;
声明没有初始化式
⑥auto val6 = new auto{1, 2};
为auto类型初始化{}中只需要一个元素
⑧auto val9 = 0, val10 = 3.14;
val9赋为int型, val10赋为double型, auto无法推断
2. val2: int
val3: long
val4: double
val5: float*
val7: int
val8: int*
3. ⑨ for(auto val:vec) {}
发生了额外的拷贝操作

7.

1. buffer 数组 **栈**
p1 所指对象 **堆**
p2 所指对象 **栈**
2. 不能, 报错为退出代码 -1073741819 (0xC0000005)
p1在堆上, 可以使用delete释放, 而p2在栈上, delete不能作用于栈上的对象
3. 因为要释放栈上的对象, 需要显式调用析构函数来释放对象