关键字extern和关键字static都是存储说明符，可以在声明时使用，但是作用不同。关键字extern是引用声明，即声明引用在其他地方定义的常量。关键字static被用在作用域为整个文件的声明中，表示内部链接性，被用在局部声明中，表示局部变量的存储持续性是静态的。

名称空间namespace是允许定义一个可在其中声明标识符的命名区域，减少名称冲突。这些名称独立于其他声明区域中声明的名称。如果在一个文件中声明有命名的namespace，别的文件也可以使用，说明namespace具有外部链接性，但是未命名的namespace不能在别的文件中使用，此时类似内部链接性的static标识符。而且namespace只能在全局范围内定义，不能在代码块中。