（1）第一题从流程图可以看出要使用多个if语句进行逐步判断

（2）第二题一问取随机整数时要用到sample函数

第二题第二问要描述出矩阵相乘时行乘列要用到三个for语句

（3）第三题描述帕斯卡三角形时从CSDN获得思路，利用矩阵中的元素描述三角形，再借用for语句求解矩阵中每个位置的数值大小

（4）第四题区分给出的数值是偶数还是奇数用到if语句，求需要几步时用到while语句

（6）第六题第一问关键用substr函数把visibility数值剪出，再用which语句舍弃无效值，最后画图

第二问类似之前老师讲的，用unique函数和for语句提出一天中最大值，再用if语句把不同范围的值传递到c函数的不同位置

（7）第七题是第六题的简化版