课堂练习：

**S16-1：利用for循环求：1+2+3+……+100的值**

**S16-2：统计在100以内能够被3整除同时又能够被7整除的数的个数**

**S16-3某校初二某班进行了信息技术合格性考试，共 30 人参加，请编程实现下列功能：**

**（1）接收每位同学的百分制成绩；**

**（2）统计并输出“A”、“B”、“C”、“D”的等级人数。**

**考试成绩等级评定规则如下：**

**总分 85 分（含）以上等级为 A；**

**总分 70 分（含）至85 分（不含）等级为B；**

**总分 60 分（含）至70 分（不含）等级为C；**

**总分 60 分（不含）以下等级为D。**

**该程序某次运行时交互过程如下：**

**请输入考试成绩：80**

**请输入考试成绩：88**

**请输入考试成绩：60**

**……**

**请输入考试成绩：95**

**A：8 人**

**B：15 人**

**C：6 人**

**D：1 人**