题目1：文件名为10.1.cpp

在主函数中输入一个数字，在函数中输出该数字的所有因子。

题目2：文件名为10.2.cpp

我国古代数学家张丘建在《算经》一书中曾提出过著名的“百钱买百鸡”问题，该问题叙述如下：鸡翁一，值钱五；鸡母一，值钱三；鸡雏三，值钱一；百钱买百鸡，则翁、母、雏各几何？

翻译过来，意思是公鸡一个五块钱，母鸡一个三块钱，小鸡三个一块钱，现在要用一百块钱买一百只鸡，问公鸡、母鸡、小鸡各多少只？

**将10.1.cpp、10.2.cpp放到一个文件夹中，文件夹名字为“学号-姓名-10”**