1. 判断101-200之间有多少个素数，并输出所有素数
2. 打印出所有的 "水仙花数 "，所谓 "水仙花数 "是指一个三位数，其各位数字立方和等于该数本身。例如：153是一个 "水仙花数 "，因为153=1的三次方＋5的三次方＋3的三次方
3. 利用条件运算符的嵌套来完成此题：学习成绩> =90分的同学用A表示，60-89分之间的用B表示，60分以下的用C表示。
4. 输入一行字符，分别统计出其中英文字母、空格、数字和其它字符的个数。
5. 企业发放的奖金根据利润提成。利润(I)低于或等于10万元时，奖金可提10%；利润高于10万元，低于20万元时，低于10万元的部分按10%提成，高于10万元的部分，可可提成7.5%；20万到40万之间时，高于20万元的部分，可提成5%；40万到60万之间时高于40万元的部分，可提成3%；60万到100万之间时，高于60万元的部分，可提成1.5%，高于100万元时，超过100万元的部分按1%提成，从键盘输入当月利润，求应发放奖金总数
6. 输入某年某月某日，判断这一天是这一年的第几天
7. 请输入星期几的第一个字母来判断一下是星期几，如果第一个字母一样，则继续判断第二个字母

8、定义一个数组,数组成员10个,找出数组中最大数连同下标一起输出

9、定义一个int型的一维数组，包含10个元素，分别赋一些随 机整数，然后求出所有元素的最大值，最小值，平均值，和值， 并输出出来

10、输出9\*9口诀表

1\*1=1

1\*2=2 2\*2=4

1\*3=3 2\*3=6 3\*3=9

1\*4=4 2\*4=8 3\*4=12 4\*4=16

1\*5=5 2\*5=10 3\*5=15 4\*5=20 5\*5=25

1\*6=6 2\*6=12 3\*6=18 4\*6=24 5\*6=30 6\*6=36

1\*7=7 2\*7=14 3\*7=21 4\*7=28 5\*7=35 6\*7=42 7\*7=49

1\*8=8 2\*8=16 3\*8=24 4\*8=32 5\*8=40 6\*8=48 7\*8=56 8\*8=64

1\*9=9 2\*9=18 3\*9=27 4\*9=36 5\*9=45 6\*9=54 7\*9=63 8\*9=72 9\*9=81