分享学习方法

一、学习方法引导

1、键盘指法很重要

2、具有良好的编程习惯

3、大胆动手，不要怕错

4、保持良好的好奇心

5、遇到问题积极解决，乐观面对错误

二、具备一定的就业能力

1、分析能力

2、独立思考能力

3、程序阅读能力

4、程序拍错能力

5、独立填写程序能力

6、团队写作能力

7、学习能力

8、善于总结问题的能力

应用：

1. 打印100以内 7的倍数
2. 打印100以内的奇数
3. 水仙花数是一种特殊的三位数，它的特点就是，每个数位的立方和，等于它本身。

比如 153 就是水仙花数。因为：

13+53 +33 = 153

100~999 之内，只有 4 个水仙花数，请找出来。

1. 输出任意一个数的因数（因数：能被这个数整除的数）

9 : 1 3 9

10: 1 2 5 10

1. 输出1—100的和
2. 循环实现输出1—100以内所有偶数及偶数的和
3. 打印5的阶乘 5! = 5\*4\*3\*2\*1
4. 打印1—5的阶乘和
5. 求出1-1/2+1/3-1/4…..1/100的和
6. 实现100—200之间既能被5整除 又能被7整除的数的个数

10、一个加油站为了鼓励车主多加油，所以加的多有优惠。

92 号汽油，每升 6 元；如果大于等于 20升，那么每升 5.9 ；

97 号汽油，每升 7 元；如果大于等于 30升，那么每升 6.95

编写 JS 程序，用户输入自己的汽油编号，然后输入自己加多少升，弹出价格。

要求用户输入的油号如果不是 92或 97 号油，反复弹出提示框要求重新输入

1. 猜数字游戏

计算机随机获取1—10整数 parseInt( Math.random()\*10 + 1 )

用户有三次猜数机会 如果猜对了，提示 恭喜 猜对了

如果猜的数字比计算机小，提示 猜小了

如果猜的数字比计算机大，提示猜大了，

如果三次输入都没有猜对，提示 很遗憾，您没有机会了