

每日作业-JavaScript第03天

1 - 基本作业

1.1 求100以内所有能被3和7整除的数的和

- 题目描述：
 - 把1-100之间所有能够被3和7同时整除的数找出来，计算累加和
- 题目提示：
 - 在算入累加和之前，使用%判定遍历到的数字是不是可以被3和7整除

1.2 使用for循环打印图形

- 题目描述：
 - 在控制台一次性打印形状如下：



- 题目提示：
 - 利用双重for循环，注意里层循环次数

1.3 使用for循环打印99乘法表

- 题目描述：
 - 使用for循环，打印99乘法表
 - 在控制台打印具体效果如下：

```
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
```
- 题目提示：
 - 利用双重for循环，可以先实现 3 * 3

1.4 用户登录验证

- 题目描述：
 - 接收用户输入的用户名和密码，若用户名为“admin”，且密码为“123456”，则提示用户登录成功！否则，提示用户“用户名或密码”错误，让用户一直输入。
- 题目提示：
 - 利用死循环，break 结束循环，注意输入框获取到的数据类型

1.5 求1-100之间个位数不为3的数的累加和。

- 题目描述：
 - 求整数1~100的累加值，但要求跳过所有个位为3的数。
- 题目提示：
 - 使用%判个位数是否为3

2 - 升级作业

2.1 简易ATM

- 题目描述：
 - 里面现存有 100 块钱。
 - 如果存钱，就用输入钱数加上先存的钱数，之后弹出显示余额提示框
 - 如果取钱，就减去取的钱数，之后弹出显示余额提示框
 - 如果显示余额，就输出余额
 - 如果退出，弹出退出信息提示框

操作界面如下



此网页显示

请输入您要的操作:

1. 存钱
2. 取钱
3. 显示余额
4. 退出

确定 取消

此网页显示

请输入您要的操作：

- 1.存钱
- 2.取钱
- 3.显示余额
- 4.退出

确定

取消

- 题目提示：
 - 通过输入的数值判断用户操作
 - 存放总金额的变量
 - 注意数据类型

2.2、反转数组。

arr=[10,20,30,40,50]反转后成为arr=[50,40,30,20,10]

2.3、数组去重。

arr[10,20,10,30,40,50,30]去重后为arr[10,20,30,40,50]

2.4、判断是否为对称数组

arr[1,2,3,2,1]为对称数组

2.5、数组的排序

arr[5,1,2,4,3]排序后arr[1,2,3,4,5]