

http://www.yztcedu.com

JS基础-Day04作业

- 1. 求1!+2!+3!+...+10!的和。
- 2. 对一个整数分解质因数。例如: 90 = 2 * 3 * 3 * 5
- 3. 实现九九乘法表

```
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
```

4. 猴子分桃:海滩上有一堆桃子,五只猴子来分。

第一只猴子把这堆桃子凭据分为五份,多了一个, 这只猴子把多的一个扔入海中, 拿走了一份。

第二只猴子把剩下的桃子又平均分成五份,又多了一个, 它同样把多的一个扔入海中,拿走了一份,

第三、第四、第五只猴子都是这样做的,

问海滩上原来最少有多少个桃子?

5. 预习明天课程:函数。 ==函数非常重要。 ==