

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225102010310 | 谭惠方 | 2023-10-18 15:38:23 | 100 | 99 |

1. 【简答题】使用嵌套循环，实现1-12个月，打印每个月的日期，如下图：

得分：99/100

2023年

1月

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | | | | |

2月

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |

3月

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | | | | |

4月

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | | | | | |

```
学生答案 : <!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title></title>
<script type="text/javascript">
var year = 2000
console.log(year+"年")
for (var yue = 1 ;yue <= 12; yue++) {
console.log(yue+"月")
var lastday = 0
if(yue ==4 || yue == 6 ||yue == 9 || yue ==11){
    lastday = 30
}
else if(yue ==2){
if(year%4 ==0 &&year%100 !=0){
    lastday = 29
}
else if(year % 400 ==0){
    lastday = 29
}
else{
    lastday = 28
}
}
else{
    lastday=31
}

var lin = "\t"
for(var ri = 1 ;ri <= lastday; ri++){
lin = lin + ri + " "
if(ri%7 == 0 ){
    console.log(lin)
    lin = "\t"
}
if(ri == lastday){
    console.log(lin)
}
}
}
}
</script>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

参考答案 : 略