

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010316	李欣燃	2023-10-26 11:37:24	100	92

1. 【简答题】实现朋友圈实现显示：

得分：92/100

3分钟内发布的朋友圈：显示刚刚

60分钟内发布的朋友圈：显示 xx分钟前

24小时内发布的朋友圈：显示 xx小时前

。。。。。

提示：

当前时间毫秒数 - 发布时间的毫秒数 = 结果

将结果判断是1分钟内，还是60分钟内，24小时内

学生答案：<!DOCTYPE html>

```
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title></title>
<script type="application/javascript">
var currentTime=Date.now//console.log("Date.now:",Date.now)
var curenTime = new Date().getTime()
// var releaseDate = new Date("2023-10-20 06:20:00")
// var releaseDate = new Date (2023,9,24,5,20,0)//月份减一
var releaseDate = new Date ()
releaseDate.setFullYear(2023)
releaseDate.setMonth(9)
releaseDate.setDate(24)
releaseDate.setHours(5)
releaseDate.setMinutes(20)
releaseDate.setSeconds(2)

console.log("toString():"releaseDate.toString)

console.log("releaseDate:",releaseDate)
var releaseTime =Date.parse("2023-10-20 06:20:00") //releaseDate.getTime()

var diff =(curenTime-releaseTime)/1000/60

console.log("diff:",diff)
if(diff<3){
console.log("刚刚")

}else if(diff<60){
console.log(Math.ceil(diff)+"分钟前")
}else if(diff/60<24){
console.log(Math.ceil(diff/60)+"小时前")}
// }else if(5>diff/60/24>3){
// console.log(Math.ceil(diff/60/24)+"天前")
// }

else{
var dis = releaseDate.getFullYear()+
"-"+(releaseDate.getMonth()+1)+
"-"+releaseDate.getDate()+
"+releaseDate.getHours()+
"+releaseDate.getMinutes()
console.log(dis)
}
</script>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

参考答案 : var currentTime = new Date().getTime()

```
// 假设发布时间 : 2023-10-25 11:15:00
```

```
// 发布时间的毫秒数
```

```
var faBuTime = new Date("2023-10-25 08:28:00").getTime()
console.log("faBuTime:",faBuTime)
```

```
var res = currentTime - faBuTime
console.log("res:",res/1000/60)
if(res/1000 < 60){ // 在60秒内发布显示刚刚
```

```
console.log("刚刚发布")
```

```
}else if(res/1000/60 < 60){ // 在60分钟内发布, 显示 xx分钟前发布
```

```
console.log( Math.ceil(res/1000/60) +"分钟前发布")
```

```
}else if(res/1000/60/60 < 24){ // 在24小时内发布, 显示 xx小时前发布
```

```
console.log( Math.ceil(res/1000/60/60) +"小时前发布")
```

```
}
```