

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010301	杨惠茹	2023-10-26 11:28:05	100	94

1. 【简答题】实现朋友圈实现显示：

得分：94/100

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="text/javascript">

var c = Date.now();//new Date().getTime()
//发布时间 : 2023-10-26 08:18
//将发布时间转成毫秒数
//var releaseDate = new Date("2023-10-26 06:26:00")

console.log("Date.now",Date.now())

//var releaseDate = new Date(2003,9,24,5,20,0)//月份自动加一
var releaseDate = new Date()
releaseDate.setFullYear(2023)
releaseDate.setMonth(9)
releaseDate.setDate(24)
releaseDate.setHours(5)
releaseDate.setMinutes(20)
releaseDate.setSeconds(0)

console.log("toString():",releaseDate.toString())
    console.log("toLocaleString():",releaseDate.toLocaleString())
    console.log("toDateString():",releaseDate.toDateString())
    console.log("toLocaleDateString():",releaseDate.toLocaleDateString())
    console.log("toTimeString():",releaseDate.toTimeString())
    console.log("toLocaleTimeString():",releaseDate.toLocaleTimeString())

console.log("releaseDate",releaseDate)

var releaseTime = Date.parse("2003-9-24 05:20:00");//releaseDate.getTime()
//console.log("发布对象",releaseTime)
var d = (c - releaseTime)/ 1000/ 60
console.log("d",d)
if(d<3){
    console.log("刚刚")
}
else if(d<60){
    console.log(Math.ceil(d)+"分钟前")
}
else if(d/60 < 24){
    console.log(Math.ceil(d/60)+"小时前")
}
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")
```

```
}
```