

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010333	刘航	2023-10-26 11:56:15	100	98

1. 【简答题】实现朋友圈实现显示：

得分：98/100

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：<script>

```
var currentTime = Date.now();//new Date().getTime()
  console.log("Date.now()",Date.now())
  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("releaseDate:",releaseDate)
  var releaseTime = Date.parse("2023-10-24 07:20:00");//releaseDate.getTime()
  var diff = (currentTime - 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{
    var dis = releaseDate.getFullYear()+"-"
      +(releaseDate.getMonth()+1)+"-"
      +releaseDate.getDate()+"-"
      +releaseDate.getHours()+":"
      +releaseDate.getMinutes()
    console.log(dis)
  }
</script>
```

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")
```

```
}
```