

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010321	董帅	2023-10-26 18:13:10	100	95

1. 【简答题】实现朋友圈实现显示：

得分：95/100

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 : <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
    //将发布时间转换成毫秒数
    //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")
```

```
}
```