

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	国晴	2023-04-27 13:23:56	100	94

1. 【简答题】实现朋友圈时间功能，发布时间少于3分钟，显示刚刚发布

得分：94/100

发布时间少于1小时，显示n分钟前发布

发布时间少于1天，显示n小时前发布

发布时间少于2天，显示昨天发布

发布时间少于3天，显示前天发布

剩下显示 月月-日日 发布

学生答案：#将字符串 解析成 datetime对象

```
"""
从MYSQL中查询朋友圈内容，发布时间：2023-04-27 11:20:28（字符串形式）

当前系统 - 发布时间 = 时间差

所以需要将字符串解析成 datetime对象，然后做成日期减法
"""
import datetime

fb_time = "2023-04-27 11:20:30"

fb_time_obj = datetime.datetime.strptime(fb_time, "%Y-%m-%d %H:%M:%S")

#print(fb_time_obj)
#print(type(fb_time_obj))
now_time = datetime.datetime.now()
d = now_time - fb_time_obj #时间差
#print(d)#0:10:03.243000,方便人看，但不方便计算
#print(type(d))

d_snd = d.total_seconds() #将时间差转为秒单位

print(d_snd)
print(type(d_snd))

if d_snd/60 < 3: #小于3分钟
    print("刚刚发布")
elif d_snd/60 < 59: #小于1小时
    print(round(d_snd/60), "分钟前发布")
elif d_snd/60/60 < 24: #小于24小时
    print(round(d_snd/60/60), "小时前发布")
elif d_snd/60/60 < 48: #小于24小时
    print("一天前发布")
elif d_snd/60/60 < 72: #小于24小时
    print("两天前发布")
else:
    print(fb_time_obj.strftime("%m-%d"), "发布")
```

参考答案：略