```
a=int(input('請輸入年份'))
    if a<=1582:
       b=a%4
       if b==0:
        print('閏年')
       else:
          print('平年')
    else:
       if a%4==0 and a%400==0:
         print('閏年')
       elif a\%4==0 and a\%100>0:
          print ('閏年')
       else:
         print('平年')
    請輸入年份800
\Box
    閏年
```

