

## 类型转换编程作业

Python 里有一个命令：`input()`，作用是接收键盘输入，例如如下程序：

```
greetings = input("What's your name? ")  
print("Hi " + greetings)
```

其中+表示连接两个运算符。

请完成以下任务：

1. 在 OnlineGDB 中抄写这段程序，并将程序和运行结果截图，命名为 1. jpg
2. 用 `type()` 命令查看 `greetings` 的数据类型，将程序和运行结果截图，命名为 2. jpg
3. Python 中有一类命令可以转换数据的类型，例如 `int()` 命令的作用是将字符串转化为整数。编写程序使得程序可以叫出你的姓名，并且计算出你的年龄。将程序和运行结果截图，命名为 3. jpg。

（字符串和数字的连接不需要+，只需要用逗号隔开即可）

```
What's your name? Lily  
Hi Lily  
What's your birth year: 2005  
Your age is 17
```

4. 编写一段计时程序：输入经过的秒（整数），分别打印经过分钟和小时，例如：

```
Please enter the seconds passed: 4200  
1 hours passed  
10 minutes passed
```

将程序和运行结果截图，命名为 4. jpg。