

【例 1.1 】 输出 Hello world!

Python 解释器的提示符为：>>>

```
>>> print('Hello, world!')
```

【例 1.2 】 数学运算

```
>>> 11+22+33+44+55    #输出：165
```

```
>>> (1+0.01)**365
```

【例 1.3】 使用解释器环境中特殊变量：_

```
>>> 11+22              #输出：33
```

```
>>> _                  #输出：33
```

```
>>> _ + 33             #输出：66
```

【例 1.4】 同时运行多个表达式：同时运行多个以逗号分隔的表达式，返回结果为元组

```
>>> 2,2**10            #输出：(2, 1024)
```

【例 1.4】 同时运行多个表达式：同时运行多个以逗号分隔的表达式，返回结果为元组

```
>>> 2,2**10            #输出：(2, 1024)
```

【例 1.5】 运行 hello1.py

```
import random          #导入库模块
```

```
print("Hello, World")   #输出：Hello, World
```

```
print("你今天的幸运随机数是：", random.choice(range(10)))
```

```
#输出从 0 到 9 之间随机选择的数
```

```
input()                 #等待用户输入
```