



天主教 輔仁大學
FU JEN CATHOLIC UNIVERSITY

Introduction to Computer Programming

輔仁大學 資訊工程學系



Outline

- 提要
- 判斷
- Loop
- Codeblock



提要

```
if(){  
} else if(){  
} else;
```

$a++ \quad == \quad a=a+1$

$++a \quad == \quad a=a+1$



判斷

- $a=b$
- $a==b$
- $a>b$
- $a<b$
- $a>=b$ ($a>b \&\& a==b$)
- $a<=b$ ($a<b \&\& a==b$)
- $a!=b$



Loop

```
a=0;
while(a<10){
    a++;
    printf(“%d”,a);
    a++;
}
```

12345678910

0123456789

```
for(a=0;a<10;a++){
    printf(“%d”,a);
}
```

0123456789



Codeblock

- C 環境



Homework

請寫出一個程式結果長這樣



```
C:\Users\user\Desktop>1.exe
```

```
Data: 2017/9/20 Number: 123456789
```



```
I love fju-csie.
```

```
C:\Users\user\Desktop>
```



- E-tutor
- csie106pg