真實世界物件

var movie = {

title:”在你心裡的名字”,

maker:”氧氣電影”,

duration:114,

actors:[

{

name:”陳昊森”,

age:24,

is\_male:true

},

{ name:”曾敬樺”,

age:23,

is\_male:true

}

]

}

document.write(movie.actors[0].name); 顯示作者的第0位.name故呈現陳昊森

迴圈while 幫助我們執行一段程式碼,直到()裡面條件判斷不成立,跳出迴圈

var i = 1;

while(i<=3){

document.write(i);

document.write(<br/>);

i=i+1; 也可縮寫成i++

}

也可寫成

Var i=1;

Do{document.write(i);

Document.write(<br/>);

I=i+1;

}while(i<=3)

密碼檢驗程式

var password = 500437;

var input;

var entry\_count = 0;

var entry\_limit = 3;

var out\_of\_limit = false;

while(password!=input && !out\_of\_limit){ 當密碼不等於輸入且沒有超過次數

entry\_count++;

if(entry\_count<=entry\_limit){

input = prompt(“請輸入密碼”); 弹出个输入框

}

else{out\_of\_limit = true;

}

}

if(out\_of\_limit){

alert(“超過輸入次數”); 跳出迴圈有兩種結果

}

else{

alert(“登入成功”);

}

For 迴圈

原本while的寫法如下

Var i = 0;

While(i<10){

Document.write(i);

Document.write(“<br/>”);

i++;

}

改for的寫法如下

for(var i = 0; i<10; i++){

document.write(i);

document.write(“<br/>”);

}

用陣列的方式去呈現,可取出陣列裡面所有的值

Var friends = [“小白”,”小黑”,”小黃”];

For(var i = 0; i<friends.length; i++){ i= 0(第0位)

Document.write(friends[i];

Document.write(“<br/>”);

}