

MỤC TIÊU:

- Ôn tập lại khái niệm arrow function

PHẦN I

Bài 1

Yêu cầu: Sử dụng cú pháp arrow function để viết ngắn lại các đoạn mã javascript theo hình

```
function multiply(num1, num2) {  
    return num1 * num2;  
}
```

```
function toCelsius(fahrenheit) {  
    return (5 / 9) * (fahrenheit - 32);  
}
```

```
function padZeros(num, totalLen) {  
    var numStr = num.toString();  
    var numZeros = totalLen - numStr.length;  
    for (var i = 1; i <= numZeros; i++) {  
        numStr = "0" + numStr;  
    }  
    return numStr;  
}
```

```
function power(base, exponent) {  
    var result = 1;  
    for (var i = 0; i < exponent; i++) {  
        result *= base;  
    }  
    return result;  
}
```

```
function greet(who) {  
    console.log("Hello " + who);  
}
```

Bài 2

Yêu cầu: Dựa vào mảng phía dưới, yêu cầu viết một hàm sử dụng arrow function và giá trị trả về sẽ là tổng các phần tử trong mảng.

```
var arr = [1,2,3,4,5,6,7]
```

```
console.log(arr) // Kết quả mong muốn 28
```

Bài 3

Yêu cầu: Viết lại mã lệnh Javascript phía dưới, sử dụng arrow function

```
var Entity = function (name, delay) {  
  this.name = name;  
  this.delay = delay;  
}  
Entity.prototype.greet = function () {  
  setTimeout(function () {  
    console.log('Xin chào, tên tôi là ', this.name);  
  }.bind(this), this.delay);  
}
```

```
var java = new Entity('Java', 5000);  
var cpp = new Entity('C++', 30);
```

```
java.greet();  
cpp.greet();
```

Bài 4

Giảng viên cho thêm

***** Yêu cầu nộp bài:**

SV nén file (*hoặc share thư mục google drive*) bao gồm các yêu cầu đã thực hiện trên, nộp LMS đúng thời gian quy định của giảng viên. KHÔNG NỘP BÀI COI NHƯ KHÔNG CÓ ĐIỂM.

--- Hết ---