# JS基础

## 课程大纲：

阶段一：复习，补充。

阶段二：逻辑运算符。

阶段三：语句

## 阶段一：复习，补充

## 阶段二：逻辑运算符

### 2.1- && 且

### 2.2- || 或

### 2.3 - ! 非（否），取反

## 阶段三：语句

### 3.1-三大语句：

顺序语句

选择语句

循环语句

### 3.3-顺序语句

### 3.4-选择语句

**3.4.0：{} 代码块 或 “区块”**

**3.4.1：if语句**

语法：

if(条件表达式){

//执行代码

}

案例：判断一个数是否是偶数。

**3.4.1：if-else 语句**

语法：

if(条件表达式){

//执行代码

}else{

//执行代码

}

案例：判断一个数是偶数还是奇数

三目运算符

条件表达式?结果1:结果2;

若条件表达式的结果为true，则执行结果1。否则执行结果2

**3.4.3：if-else if-else if ...-else 语句**

语法：

if(条件表达式){

//执行代码

}else if(条件表达式){

//执行代码

}else if(条件表达式){

//执行代码

}else if(条件表达式){

//执行代码

}

...

else{

//执行代码

}

案例：成绩评级

**3.4.4：switch语句**

语法：

switch(值){

case 值1:

break;

case 值2:

break;

case 值3:

break;

case 值4:

break;

}

案例：判断今天是星期几

### 3.5 作业：

* + 判断一个整数，属于哪个范围：大于0；小于0；等于0
  + 判断一个整数是偶数还是奇数，并输出判断结果
  + 根据月份判断季节：12-2月为冬季，3-5月为春季，6-8月为夏季，9-11月为秋季。