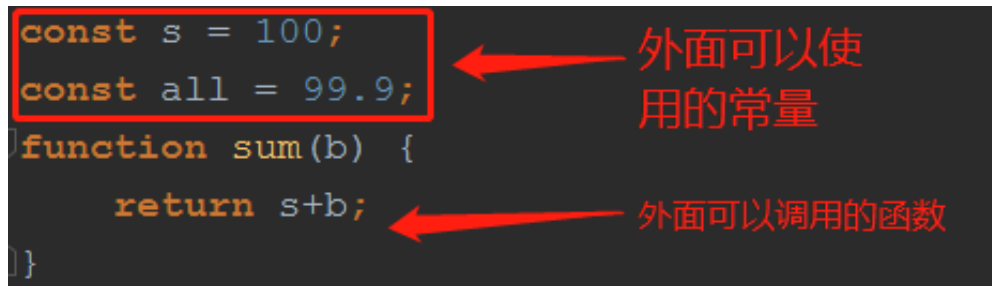


1、自定义模块的创建

普通JS中定义需要对外使用的函数或者常变量



```
const s = 100;
const all = 99.9;
function sum(b) {
  return s+b;
}
```

外面可以使用的常量

外面可以调用的函数

最后通过导出函数对外导出

//将模块的函数导出

```
module.exports.suns = sum;
```

module.exports.外面可以调用的函数名/常量名 = 定义好的函数名/常量

//将模块的常量导出

```
module.exports.ass = all;
```

2、使用自定义模块

首先在需要使用地方引入自定义模块

//引用自定义模块

```
const modu = require('./modules');
```

//使用自定义模块的方法，常量

```
console.log(modu.ass, modu.suns(95));
```

3、第三方模块的引入：需要安装第三方模块（国内npm镜像：淘宝 NPM 镜像 <http://npm.taobao.org/>）

```
npm install moduleName
```

全局安装：npm install -g moduleName

开发依赖：npm install --save-dev moduleName 别名-D

运行时依赖：npm install --save moduleName 别名-S

修改淘宝注册点：npm config set registry <https://registry.npm.taobao.org/>

