一个模块提供的服务，怎样被其他模块使用

在模块中导出另一个模块时什么用法，（扩展功能？像typescript那样）

个级别的服务是怎么回事？也需要使用import的方式？那也可以在作用域以外使用import的方式来引入服务啊？

答案：由Angular DI框架自己控制，因为Angular会查找类的构造函数中参数的类型，以及其元数据，这样Angular就可以区分某个服务是属于哪个级别的了，

因此：虽然使用服务就得import服务类，但是所使用的服务实例还是依据服务所属级别，所以，这里针对的是服务实例的级别

Rxjs？

Observable？

对于typescript，如果参数传多了，方法调用会成功吗？

点击一个链接，打开两个路由

为什么在AppModule中导入了CommonModule，其他模块中也可以使用\*ngIf等指令？

答案：1、在特性模块中导入CommonModule可以使他运行在任何目标浏览器中，那些跨平台的作者更喜欢这种方式！，而这里的特性模块不用导入CommonModule是因为，在AppModule中导入了BrowserModule,且，他们运行在浏览器中

如果我两次导入了同一个模块会怎么样！

答案：没有任何问题，Angular只会在首次遇到时加载一次模块，例如：如果模块'B'导入模块'A'、模块'C'导入模块'B'，模块'D'导入 [C, B, A]，那么'D'会触发模块'C'的加载，'C'会触发'B'的加载，而'B'会加载'A'。 当 Angular 在'D'中想要获取'B'和'A'时，这两个模块已经被缓存过了，可以立即使用。但是。不允许模块间的循环依赖

（不过，如果你在 AppModule 的 @NgModule() 元数据中配置了全应用级的提供商，它就会覆盖通过 @Injectable() 配置的那一个），那如果我配置了多个providedIn: ‘root’，他们会相互覆盖吗？

注入器树是和组件树同时存在的还是，需要显示创建(通过providers数组)

答案：看来是同时存在的，一个组件的创建，就会自动建立一个组件注入器

使用RouterModule.forRoot以及RouterModule.forChild来配置多组路由时，Angular时怎样将这些路由信息合并成单一的值？

答案：ROUTES令牌！！（具体还不清楚）

值提供商，非类依赖，工厂提供商？

注入组件的DOM元素？<https://www.angular.cn/guide/dependency-injection-in-action#inject-the-components-dom-element>

类型（type），类，值，在typescript中到底有啥区别，假设有一个string类型，一个Test类，和一个‘test’字符串，为啥下面写法是正确的

Const aaa = {

Key: Test

}（为啥对象的属性的值可以为类名？）

这样写也是正确的 type cd = Test，const fa：cd = new Test（）；

而这样写就是错误的！！

Const aaa = {

Key：string

}

Const fa = new cd（）；

模块与模块之间怎么联系？只能通过路由吗？

使用setter拦截输入属性值得变化时咋回事？