Object,Function有构造函数嘛？  
从结构上看Function 自己是自己的构造函数, Object是Function构成的。

Typescript 是结构类型的语言，是代表父类实例只能通过子类赋值嘛？  
只要满足结构符合被赋值的就成立.  
  
vue 用webpack打包编译是用什么模块加载器?  
<https://www.cnblogs.com/lvdabao/p/5953884.html>

typescript加载模块的时候只要类型,并不管类型的实现？还是在打包的时候引入相应的实现模块？

如果函数原型中存在原型的属性，通过原型方法操作原型属性 会对所有实例产生影响嘛?  
如果在原型方法中使用this.a= 操作修改则只在当前实例上的a，如果使用的是f.prototype.a=修改则是修改所有实例里的a属性

new 是在堆内存的一个区域开辟一个空间，放置实例  
函数中this 指向了这个地址,

Java在声明时extends 到底做了什么?

答：加载父类静态代码块  
然后

当new son() 时  
 //加载父类非静态代码块

//父类构造函数  
 //然后才执行子类非静态代码块

//子类构造函数

在new一个子类时到底有没有在内存空间里开辟空间放置一个父级实例?  
《Java编程思想》， “

继承并不只是复制基类的接口，当创建了一个导出类(当A类继承B类时，A被称为导出类（derived class）)的对象时，该对象包含了一个基类的子对象，这个子对象与用基类直接创建对象是一样的.

二者的区别在于，用基类直接创建对象来自外部，而基类的子对象被包装在导出类对象的内部。

对于基类子对象的正确初始化也是至关重要的，而且也仅有一种方法来保证这一点：在构造器中调用基类构造器来执行初始化，而基类构造器具有执行基类初始化所需要的所有知识和能力。

第137页说“组合和继承都允许在新的类中放置子类对象，组合是显式的这样做，而继承则是隐式的做”。

答案: 创建了一个对象但并没有新开辟一个空间，是在导出类对象中放置了一个基类子对象  
总结: JAVA只有通过在构造器中调用基类构造器来执行初始化才能保证基类的子对象被正确初始化包装在导出类对象的内部

vue3 proxy 会不会套娃?

出现IllegalAccessException？  
要设置setAccessible(true) (非public 访问修饰符修饰的方法或构造函数)允许访问

Error:(6, 39) java: 未报告的异常错误java.lang.InstantiationException

必须对其进行捕获或声明以便抛出  
要throws 抛出Exception

Java AutoConfigurationImportSelector怎么执行selectImports的？