https://my.oschina.net/liululee/blog/1858733(复习的时候把代码好好看一下) java中类的实例化顺序,

- 1. 首先会执行类中static代码块(不管代码块是否在类的开头还是末尾处),如果这个类有 父类,同样会优先查找父类中的static代码块。如果父类中有static代码块,会先执行父类 的static代码块,然后再执行当前类的static代码块。
- 2. 然后父类从第一行开始执行,直至代码末尾处,中间不管是有f赋值还是method调用,都会按照顺序一一执行(method),普通代码块。
- 3. 其次是父类的构造函数,执行带参数或不带参数的构造函数,依赖于实例化的类的构造函数有没有super父类的带参或不带参的构造函数
- 4. 然后会从子类(当前类)的第一行开始执行,直至代码末尾处,中间不管是有赋值还是 method调用,都会按照顺序一一执行(method),普通代码块。
- 5. 接着会是子类(当前类)的构造函数,按顺序执行。
- 6. 最后是类方法的调用执行,如果子类覆盖了父类的method,执行时先执行子类覆盖的method, method内如果有super. method, 才会调用父类的同名method, 否则不会。

总结的: 先静态、先父后子。先静态: 父静态〉子静态。优先级: 父类〉子类, 静态代码块〉 非静态代码块〉构造函数