

swift 에서 파이널 클래스에 대해 한번 알아보았습니다.

```
1 // final 키워드로 다른 클래스가 상속받지 못함
2 final class Friend{
3     var name : String
4     init(name: String){
5         self.name = name
6     }
7 }
8 // : Friend 로 상속을 하였지만 컴파일 에러가 뜸
9 class BestFriend : Friend{
10     override init(name: String){
11         super.init(name: "베프" + name)
12     }
13 }
14
15 let myFriend = Friend(name: "철수")
16 print("myFriend : \(myFriend.name)")
17
18 let myBF = Friend(name: "수잔")
19 print("myBF : \(myBF.name)")
```

```
compiler.swift:8:7: error:
inheritance from a final
class 'Friend'
class BestFriend : Friend{
    ^
```

"final" 은 추가하면

앞으로의 상속은 이루어지지 않는다.

→ Friend로부터 상속받게 하기,

super.init를 작성해주 한다.

문맥

1) 철수

2) 베프 수잔