## final

## ▼ 클래스에서 final 사용

```
final class FinalClass {
  // 클래스에도 사용 가능
  // 문자열 담는 String 클래스가 final
}
class ExtendClass extends FinalClass {
  // 상속이 금지됨
}
class ExString extends String {
  // 상속 금지
}
```

## ▼ 필드에서 사용하기

```
public class MainExam {
// 필드에서도 사용 가능, 초기값은 필수 고정값 적용에 쓰임 (max값 등)
 final int age = 10;
  public static void main(String[] args) {
   //인스턴스 >> new 사용하여 객체 생성 필수
   Friend fr = new Friend(); // 인스턴스
   fr.getAge(); // 인스턴스 메소드
   // 인스턴스 멤버
   //static 정적 >> new 객체 생성 없어도 메소드 사용가능
   // Calculator cal = new Calculator();
   // cal.add(10, 10);
   Calculator.add(10, 10);
   // 정적 멤버
   final int val = 10;
   // val = 20; 변수 값 변경x
   MainExam ex = new MainExam();
   // ex.age = 20; 접근 불가 final
 }
}
```

final 1

final 2