문제1. 학교 내 관리해야 할 객체를 아래와 같이 선정하였습니다

Student	Teacher	Staff
String name	String name	String name
int age		int age
int id	String subject	String dept

각각의 객체에 대해 아래와 같은 조건에 맞게 클래스(Student, Teacher, Staff)를 작성하세요.

- 1) 클래스 작성시 멤버변수를 직접 접근 못하도록 encapsulation 시키기 위해 각 변수를 private 으로 선언하고, 각 private member variable 에 접근하기 위한 getter, setter member method 를 선언하시오. (getter, setter method 는 public 으로 선언하고, 각 변수마다 작성)
- 2) 각 클래스에, 멤버 변수의 내용을 출력하기 위한 print method를 구현하시오.
- 3) main 메소드를 실행했을 때 다음과 같은 결과가 나와야 합니다.

[출력값] 이 름 : 홍길동 나 이 : 20 학 번 : 200201 이 름 : 이순신 나 이 : 30 담당과목 : JAVA 이 름 : 유관순 나 이 : 40 부 서 : 교무과