

문제1] 다음과 같은 조건을 만족하는 프로그램을 작성하시오.

반환형과 매개변수 유무에 따라 메소드를 작성하고, 이를 호출하거나 출력하시오.

1. 사용 데이터

2. 구현 클래스

com.greedy.level03.hard.emp.model.dto. EmployeeDTO.java
- number : int - name : String - dept : String - job : String - age : int - gender : char - salary : int - bonusPoint : double - phone : String - address : String
+ EmployeeDTO()
+ setters / getters

com.greedy.level03.hard.emp.run. Application.java
+ <u>main(args:String[]):void</u>

3. 구현 내용

Pakage명	Class명	method	설명
com.greedy.level03.hard. emp.model.dto	EmployeeDTO	+ setters	필드 수정용 메소드
		+ getters	필드값 리턴용 메소드
com.greedy.level03.hard. emp.run	Application	+ <u>main(args:String[]):void</u>	모든 메소드는 main 함수에서 호출하여 출력시킨다.

* package명, class명과 method명은 변경하지 않는다.

4. Application 클래스 작성 내용

Calculator 클래스에 있는 각 메소드를 호출한다.

```
public class Application {  
    public static void main(String args[]) {  
        //스캐너를 이용해서 모든 직원 정보를 입력 받아  
        //기본 생성자로 인스턴스 생성 후 setter를 이용하여 필드 값 변경 후  
        //getter를 이용하여 모든 필드 값 출력  
    }  
}
```

5. 실행 결과

실행결과 예

200
홍길동
영업부
과장
20
남
2000000
0.5
010-1234-5678
서울시 서초구 서초동