[객체배열 실습문제 1] 다음과 같은 조건을 만족하는 프로그램을 작성 하시오

사원 관리에 대한 프로그램이다. **3**명의 사원을 생성하고 각각의 연봉, 총 연봉의 평균을 구하는 프로그램이다. 해당 구현 클래스 다이어그램과 클래스 구조를 참고하여 프로젝트를 완성하시오.

* 프로젝트 명 : 07_ObjectArray_Homework_본인이름

1. 구현 클래스 다이어그램 (Class Diagram)

com.hw1.model.vo.Employee			
- empNo : int	// 사번		
- empName : String	// 사원명		
- dept : String	// 소속부서		
- job : String	// 직급		
- age : int	// 나이		
- gender : char	// 성별		
- salary : int	// 급여		
- bonusPoint : double	// 보너스포인트		
- phone : String	// 전화번호		
- address : String	// 주소		

- + Employee()
- + Employee(empNo:int, empName:String, age:int, gender:char, phone:String, address:String)
- + Employee(empNo:int, empName:String, dept:String, job:String, age:int, gender:char, salary:int, bonusPoint:double, phone:String, address:String)
- + information(): String

com.hw1.run.Run

+ main(args:String[]): void

* Employee의 setter/getter 메소드는 직접 구현한다.

2. 구현 클래스 설명

Package명	Class명	Method	설명
com.hw1.run	Run	+main(args:String[]): void	3개의 생성자를 사용하여 3명의 사원 정보를
			배열로 생성한 후 출력 해보고 값이 없는
			필드에 각각 값을 입력해 넣어 출력
			직원 각각의 보너스가 적용된 연봉을 계산하여
			출력하고 총 직원 연봉의 평균을 구하여 출력

<u>3. class 구조</u>

```
public class Run{
    public static void main(String[] args) {
        // 객체배열을 크기 3으로 할당 한 뒤 3개의 생성자를 각각 이용하여 객체 생성 후 출력
        // 3개의 객체 중 값이 없는 필드에 각각 값을 넣은 뒤 출력
        // 직원 각각의 보너스가 적용된 1년 연봉을 계산하여 출력
        // 연봉 = (급여 + (급여 * 보너스포인트)) * 12

        // 3명의 직원의 연봉 평균을 구하여 출력
    }
}
```

4. 실행 결과 화면

emp[0]: 0, null, null, null, 0, , 0, 0.0, null, null

emp[1] : 1, 홍길동, null, null, 19, M, 0, 0.0, 01022223333, 서울 잠실

emp[2]: 2, 강말순, 교육부, 강사, 20, F, 1000000, 0.01, 01011112222, 서울 마곡

emp[0]: 0, 김말똥, 영업부, 팀장, 30, M, 3000000, 0.2, 01055559999, 전라도 광주emp[1]: 1, 홍길동, 기획부, 부장, 19, M, 4000000, 0.3, 01022223333, 서울 잠실

김말똥의 연봉 : 43200000원 홍길동의 연봉 : 62400000원 강말순의 연봉 : 12120000원

직원들의 연봉의 평균 : 39240000원