

인터페이스 다형성

Exam13_2 클래스를 실행했을때 아래와 같은 결과가 나오도록

DataAccessObject 인터페이스와 OracleDao, MySQLDao 클래스 작성

```
public class Exam13_2 {  
    public static void main(String[] args) {  
        dbWork(new OracleDao());  
        dbWork(new MySQLDao());  
    }  
  
    public static void dbWork(DataAccessObject dao) {  
        dao.insert();  
        dao.select();  
        dao.update();  
        dao.delete();  
    }  
}
```

실행결과

Oracle DB에서 삽입
Oracle DB에서 조회
Oracle DB에서 수정
Oracle DB에서 삭제
MySQL DB에서 삽입
MySQL DB에서 조회
MySQL DB에서 수정
MySQL DB에서 삭제

인터페이스 다형성

```
public interface DataAccessObject {  
    [ insert, select, update, delete 메소드 ]  
}
```

```
public class MySQLDao [ DataAccessObject 인터페이스 구현 ] {  
    [ DataAccessObject 에 정의된 추상 메소드 Override ]  
}
```

```
public class OracleDao [ DataAccessObject 인터페이스 구현 ] {  
    [ DataAccessObject 에 정의된 추상 메소드 Override ]  
}
```

실행결과

Oracle DB에서 삽입
Oracle DB에서 조회
Oracle DB에서 수정
Oracle DB에서 삭제
MySQL DB에서 삽입
MySQL DB에서 조회
MySQL DB에서 수정
MySQL DB에서 삭제