평가문제

평가일시		2024년 6월	13일		훈 련 생	박경민		(인)	
훈련과정	JAVA(자바)활용 스마트팩토리 MES 웹 솔루션 개발자								
교 과 목	생산관리 프로그래밍기초(JAVA)								
평가방법	평가방법	평가 문항	배점	평가 시간	출 제 자	최 민 수 🗪			
	포트폴리오	2	100	60분	평 가 자	최민수	점수		
	합 계	2	100	60분	검 수 자	(인)			
세부내용	- 프로그램 설치, 환경설정 - 변수, 타입 - 연산자, 조건문, 반복문, 제어문 - 클래스, 인스턴스, 생성자, 상속 - 인터페이스, 예외 처리, 스레드, 입출력								
평가요약									
관 련 수행준거	1.1 요구사항을 식별할 수 있다 1.2 요구사항의 내용을 검토할 수 있다 1.3 요구사항 중 기능, 비 기능을 분석할 수 있다 2.1 요구사항을 바탕으로 목표와 의도를 파악할 수 있다 2.2 도출된 결과에 따라서 확정된 콘셉트를 결정할 수 있다 2.3 시나리오에 따라 기능을 도출할 수 있다								
평가문항	【문항1】커피 생산을 관리하기 위한 서비스를 제작하려고 합니다. 시장의 요구에 따라 필요한 만큼의 생산을 계획하는 시스템을 다음의 규칙을 적용하여 구현하세요. 1. 생산하려는 커피의 종류를 선택할 수 있게 해주세요. 2. 커피의 종류에 따라 상세 종류를 선택할 수 있게 해주세요. 3. 필요한 경우 더 상세한 내용을 선택할 수 있게 해주세요. 필요없을 경우 생략 가능합니다. 4. 각각 선택할 메뉴 표시에 가격이 정해져 있다면 가격도 같이 표시해 주세요 5. 선택한 내용을 확인할 수 있게 출력해 주세요. 6. 언제나 처음 단계로 돌아갈 수 있는 기능이 필요합니다. 7. 언제나 종료할 수 있는 기능이 필요합니다.								

변기성목 및 배점] 변경기준 배점 변경기준 배점 변경기준 대접기준 대접기준 기계할 수 있다 구수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 기계할 수 있다 구수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 기계할 수 있다 구수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 기계를 보통(6) 기계를 기계를 기계를 보통(6) 기계를 기계를 보통(6) 기계를 기계를 기계를 보통(6) 기계를 기계를 기계를 보통(6) 기계를											
정가문항											
재점기준 R - 사용을 분석할 수 있다 무수(10), 보통(6), 미름(2) 10 기획할 수 있다 무수(10), 보통(6), 미름(2) 10 기획할 수 있다 무수(10), 보통(6), 미름(2) 10 전 무수(10), 보통(6), 미름(2) 전 무수(10		【평가항목 및 배점】									
재점기준 지식/기술 지수(지) 지수		평가항목	평가내용	배점기준	배점						
#점기준 지식/기술 java로 구현할 수 있다 우수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 조건문을 사용할 수 있다 우수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 조건문을 사용할 수 있다 우수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 10 유로(10), 보통(6), 미흡(2), 보통(6), 미흡(2), 태종(10), 보통(6), 미흡(2), 태종(10), 보통(6), 미흡(2), 태종(10), 보통(10), 타로(10), 타로		지식/기술			10						
변복당을 사용할 수 있다	HU저기즈										
정기 문항 (문항2) 선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요. (문항2) 선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요. (문항2) 선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요. (명가항목 및 배점) 명가항목 명가항목 에 해진기준 배점 지역번수를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 번복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 번복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 번복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 합력운을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8	세염기군				_						
참조타입을 사용할 수 있다 우수(10), 보통(6), 미흡(2) 10 60 경기문항 [문항2] 선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요. 경기항목 및 배점] 명기항목 및 배점] 명기항목 배점기준 배점기준 배점기준 기억변수를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 중력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8											
평가문항 [문항2] 선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요. [평가항목 및 배점] 평가항목 및 배점] 평가항목 명가내용 배점기준 배점 지역변수를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 합복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8											
[평가항목 및 배점] 평가항목 평가내용 배점기준 배점 지역변수를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 한복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8			총점		60						
평가항목평가내용배점기준배점지역변수를 이해할 수 있다우수(8), 보통(6), 미흡(2)8연산자를 사용할 수 있다우수(8), 보통(6), 미흡(2)8반복문에서의 break를 이해할 수 있다우수(8), 보통(6), 미흡(2)8반복문에서의 continue를 이해할 수 있다우수(8), 보통(6), 미흡(2)8출력문을 사용할 수 있다우수(8), 보통(6), 미흡(2)8	평가문항	【문항2】선택한 메뉴들로 이루어진 완제품의 최종 가격을 출력하세요.									
채점기준 지역변수를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8											
채점기준 지식/기술 연산자를 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8		평가항목			배점						
재점기순 지식/기술 반복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8					8						
지식/기술 만복문에서의 break를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 반복문에서의 continue를 이해할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8 출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8	채점기준				8						
출력문을 사용할 수 있다 우수(8), 보통(6), 미흡(2) 8	·110/16	지식/기술		우수(8), 보통(6), 미흡(2)	8						
			반복문에서의 continue를 이해할 수 있다	우수(8), 보통(6), 미흡(2)	8						
총점 40			출력문을 사용할 수 있다	우수(8), 보통(6), 미흡(2)	8						
			총점		40						