



C기초 문제지(5)

문제 C51-0001

1부터 10까지 모두 곱하는 프로그램을 작성하시오

- 조건
 - 중간 결과값을 행 단위로 출력
 - for문 사용

- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	1
	2
	6
	24
	120
	720
	5040
	40320
	362880
	3628800

문제 C51-0002

1부터 10까지 모두 곱하는 프로그램을 작성하시오

- 조건
 - 중간 결과값을 행 단위로 출력
 - for 무한 반복문 사용
 - break 탈출문 사용

- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	1 2 6 24 120 720 5040 40320 362880 3628800

문제 C51-0003

1부터 10까지 모두 곱하는 프로그램을 작성하시오

- 조건
 - 중간 결과값을 행 단위로 출력
 - while 문 사용

- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	1 2 6 24 120 720 5040 40320 362880 3628800

문제 C52-0001

1부터 20까지 정수중 2와 3의 공배수를 출력하시오

- 조건
 - for 반복문 사용하시오
 - 출력순서 주의
- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	6 12 18

문제 C52-0002

24의 약수를 모두 출력하시오

- 조건
 - for 반복문 사용하시오
 - 출력순서 주의
- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	1 2 3 4 6 8 12 24

문제 C52-0003

36,96의 최대공약수를 출력하시오

- 조건
 - for 반복문 사용하시오
- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	12

문제 C52-0004

6,8의 최소공배수를 출력하시오

- 조건
 - for 반복문 사용하시오

- 입출력 예
 - 입출력 결과와 똑같아야 합니다. (공백, 대소문자, 형식을 정확하게 맞춰주세요)
 - 입력 안내 메시지는 생략해주세요

입력1	출력1
없음	24

문제 C53-0001

1부터 20까지 정수중 2와 3의 공배수를 출력하시오