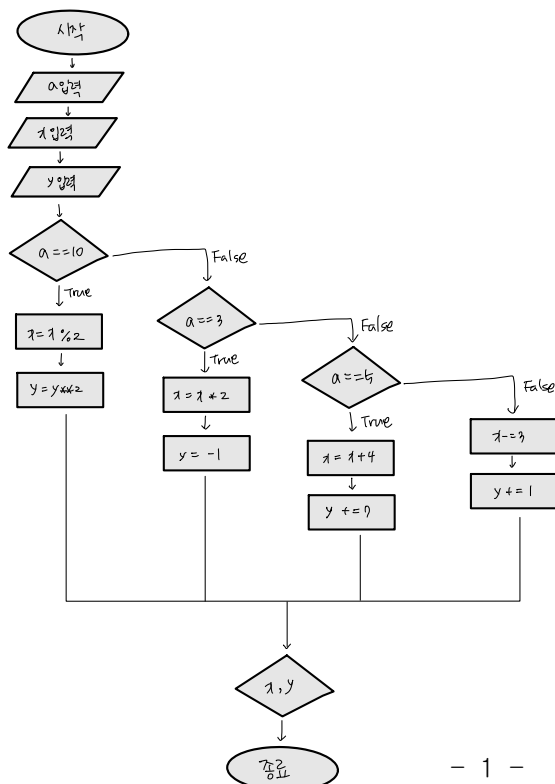


학과(전공): 사이버보안전공학번: 19121021성명: 이예승

1. 교재 220쪽 예제 18.1-1의 파이썬 프로그램을 작성하고, 정확한 결과가 나오면 결과를 캡처한다.
2. 교재 232쪽 예제 19.1-2의 파이썬 프로그램을 작성하고, 정확한 결과가 나오면 결과를 캡처한다(단, 두 개 코드를 하나의 파이썬 프로그램에 작성해야 한다).
3. 교재 252쪽 예제 20.4-2의 파이썬 프로그램을 작성하고, 정확한 결과가 나오면 결과를 캡처한다.
4. 교재 255쪽 예제 20.5-2의 파이썬 프로그램을 작성하고, 정확한 결과가 나오면 결과를 캡처한다.
5. 교재 269쪽 프로그래밍 연습문제 1번에 대한 파이썬 프로그램을 작성하고, 정확한 결과가 나오면 결과를 캡처한다.
6. 교재 225쪽 프로그래밍 연습문제 4에 대해서 순서도를 작성하고 입력값이 10, 2, 5일 때 추적표를 완성하시오(단 if 명령문의 경우에는 x, y 값 대신 평가 결과를 적으시오).

<순서도>



단계	명령문	설명	a	x	y
1	<code>a = int(input())</code>	사용자 1을 입력함	10		
2	<code>x = int(input())</code>	사용자 2를 입력함	10	2	
3	<code>y = float(input())</code>	사용자 3을 입력함	10	2	5
4	<code>if a == 10:</code>	True로 평가됨			
5	<code>x = x % 2</code>	변수 x에 x%2의 값을 할당	10	0	
6	<code>y = y * x 2</code>	변수 y에 y*x2의 값을 할당	10	0	25
7	<code>print(x, ", ", y)</code>	"x, y" 값을 출력함			
8					
9					

[과제 제출방법]

1. 강의지원시스템(<http://lms.cu.ac.kr/>)의 과제 제출을 이용하여 제출하도록 한다.
2. 프로그램 작성의 경우에는 첫 부분에 본인의 학번과 성명을 먼저 반드시 출력하도록 한다. 프로그램 이름을 과제번호-문제번호.py 형태로 저장하여 파이썬 프로그램을 작성한다. 예를 들어, 과제5의 1번 문제는 5-1.py로 저장한다. 하위 문제 (1)이 있다면, 5-1(1).py로 저장한다.
3. 프로그램 실행결과 캡처 파일의 이름도 과제번호-문제번호.png 형태로 저장한다. 예를 들어, 과제5의 1번 문제는 5-1.png로 저장한다. 하위 문제 (1)이 있다면, 5-1(1).png로 저장한다.
4. 글씨로 작성해야 하는 경우에는 탑재된 과제결과보고서를 출력한 후에 손글씨로 작성하고, 과제결과보고서를 캡처 혹은 스캔하여 이미지 파일로 만든다. 예를 들어, 과제5의 경우는 5.png로 저장한다.
5. 프로그램 소스파일, 실행결과 파일, 캡처 혹은 스캔한 손글씨 파일 모두를 과제번호-학번-이름.zip으로 압축하고, 강의지원시스템의 과제 게시판에 업로드한다(예를 들어, 과제5의 경우, 5-202020-홍길동.zip).