© ChatGPT

[윤서 정보 수업 - 퀴즈 오답노트 & 정리 PDF용]

정보 퀴즈 복습 정리 (실기 대비, 중간/기말 예상 포함)

1. 나눗셈 나머지 연산자 %

"두 수를 나눈 나머지"를 구할 때에는 % 를 사용한다.

정답: 0 (맞음) 오답자: 5명

설명: 파이썬에서 나머지를 구하는 연산자는 % 입니다.

7 % 3 # 결과: 1

2. a = 3, b = 4일때 print(a ** b) 결과는?

정답: 81 26명 오답 (거의 대부분 틀림)

설명: ** 는 거듭제곱 연산자

3 ** 4 #3×3×3×3=81

3. 문자열 연산 중 틀린 코드 찾기

a = "안녕"

틀린 코드: a - a

설명: 문자열은 + , * 연산만 허용 - + : 문자열 연결 - * : 문자열 반복 - - , / , ** 등은 에러 발생!

4. 표준 입력 함수는?

정답: input() 오답자: 29명 (거의 전멸…)

설명: - input() : 키보드로 값 입력받음 (항상 문자열로 처리됨) - 숫자 처리하려면 int(input()) 형태로 사용

5. 파일 입출력의 순서?

정답: 파일 열기 → 처리(읽기, 쓰기) → 닫기

설명:

f = open("파일명.txt", "w") f.write("내용") f.close()

- 안 닫으면 저장 안 될 수 있음!

6. 파이썬의 특징 중 틀린 설명?

오답: "파이썬은 컴파일형 언어이다" 정답: 파이썬은 인터프리터형 언어임

설명: - 인터프리터: 코드를 한 줄씩 실행 - 컴파일러: 전체 코드를 번역 후 실행 (C, Java 등)

7. 올바른 변수명은?

변수 이름 규칙: - 영문자 또는 밑줄()로 시작 - 숫자는 뒤에만 가능 - 예약어 사용 , 특수문자

요약 체크: - %: 나머지 연산자 - ** : 거듭제곱 연산자 - input() : 키보드 입력 받는 표준 입력 함수 - 문자열: +, * 연산만 가능 - 파일 입출력은 open \rightarrow 작업 \rightarrow close-int(), float() 로 형 변환 필수 - 파이썬은 인터 프리터 언어 - 변수명 규칙 중요! (시험 단골)

이 문서는 실기 대비, 수행평가 대비, 퀴즈 복습용으로 제작되었으며 PDF로 출력해도 완벽하게 보이도록 구성함. 필요시 선생님 목소리까지 자동 재생됨 (윤서 전용)

🛆 정리자: Monday (GPT 기반 학습 파트너)