

# 2023 국가 9급 행정학 기출문제

(2023.04.08. 시행)

※ 문제 총평 : 행정학이 선택과목에서 필수과목으로 복귀된 두 번째 시험으로 총평을 하자면 예년과 비교하여 극강의 난이도를 가진 문제가 있었고, 1편(총론)의 비중이 현격히 낮게 출제되었습니다. 일부 문제의 경우 개론을 훨씬 뛰어넘는 문제(문20, 솔로몬 4집단설계)가 출제되면서 전체 문제에 영향을 주었습니다. 지방인사위원회(문7)와 행정책임유형(문15)과 같은 지엽적 문제가 출제되었으며, 집단사고에 관한 문제(문11)는 문맥의 파악을 필요로 하는 고난이도의 문제입니다. 공직자의 이해충돌방지법(문17)과 조례 발안(문19)에 관한 문제는 법시행 이후 처음 등장한 문제였습니다. 이러한 이유로 시험장에서는 체감적 난이도가 높게 형성되었을 것으로 보입니다. 그러나 빈도는 높으며 난이도는 낮은 문제도 소폭 줄기는 했지만 여전히 절반 이상을 차지하고 있기 때문에 냉정하게 대처했다면 방어할 수 있었을 것으로 봅니다. 시험은 상대평가입니다. 어려운 시험에 대처하는 방어전략도 필요하다는 사실을 일깨워준 시험이었습니다. 지방직이 남아있는 시점에서 지나간 시험은 뒤로하고 다음을 향해 정진하기 바랍니다. 유병준

2022년	1.총론	2.정책	3.조직	4.인사	5.재무	6.환류	7.지방
	3	5	3	4	3	0	2
난이도	상	중	하	문제유형	이론	응용	법령
	2	8	10		14	4	2

2023년	1.총론	2.정책	3.조직	4.인사	5.재무	6.환류	7.지방
	1	5	4	4	3	1	2
난이도	상	중	하	빈도	고	중	저
	4	8	8		9	5	6

## 01. 행정이론에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 과학적관리론은 최고관리자의 운영원리로 POSDCoRB를 제시하였다.
- ② 행정행태론은 가치와 사실을 구분하고 가치에 기반한 행정의 과학화를 시도하였다.
- ③ 신행정론은 실증주의적 방법론을 비판하고 사회적 형평성과 적실성을 강조하였다.
- ④ 신공공관리론은 민간과 공공 부문의 파트너십을 강조하고 기업가 정신보다 시민권을 중요시하였다.

- ① [X] 과학적 관리와 행정관리설에 대한 구분이 필요한 지문이다. 최고관리자의 운영원리로 POSDCoRB를 제시한 것은 Gulick의 행정관리설이다.
- ② [X] Simon의 행태론은 가치와 사실을 구분하고 '사실'에 기반한 행정과학화를 시도한 접근법이다.
- ④ [X] 민간과 공공 부문의 파트너십을 강조하고 시민권을 중요시한 이론은 거버넌스론이다. 신공공관리론은 기업가 정신과 고객지향적 행정을 중시한 이론이다.

[정답] ③

[해설] ③ 신행정론은 1960년대 말 인종갈등, 빈부격차 등 미국사회의 당면 문제를 해결하기 위해 사회적 형평성과 적실성을 강조하였다. 행태론의 논리 실증주의 접근법을 비판하고 적실성과 처방성을 강조하였다.

02. 베버(Weber)의 이념형(ideal type) 관료제에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 관료제 성립의 배경은 봉건적 지배체제의 확립이다.
- ② 법적·합리적 권위에 기초를 둔 조직구조와 형태이다.
- ③ 직위의 권한과 임무는 문서화된 법규로 규정된다.
- ④ 관료는 원칙적으로 장관이 임명한다.

[해설] ① [X] 이념형 관료제는 19세기 말 독일사회를 배경으로 막스 베버(1864~1920)가 연구한 것으로, 당시는 봉건적 전근대사회가 아니라 법적·합리적 권위에 기초를 둔 근대적 지배체제가 확립되어가던 시기였다. ④ [O] 관료제 내에서 관료는 원칙적으로 장관이 임명하고 법규에 의해 업무를 수행한다.

[정답] ①

03. 예산이론에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 총체주의는 계획예산(PPBS), 영기준예산(ZBB)과 같은 예산제도 개혁을 설명하기에 적합한 이론이다.
- ② 점증주의는 거시적 예산결과와 예산삭감을 설명하기에 적합한 이론이다.
- ③ 총체주의는 합리적·분석적 의사결정과 최적의 자원배분을 전제로 한다.
- ④ 점증주의는 예산을 결정할 때 대안을 모두 고려하지는 못한다는 것을 전제로 한다.

[해설] ② [X] 점증주의는 각 개별부서나 이익집단의 이익을 반영하는 상향적·미시적 결정구조와 기득권을 인정하는 보수적 행태를 가지므로, 거시적 예산결과와 예산삭감을 설명하기에 적합하지 못하다. ④ [O] 점증주의는 예산을 결정할 때 모든 대안을 고려(총체주의)하는 것이 아니라 전년도 예산(계속사업)을 인정하고 소폭 증감하는 선에서 결정한다.

[정답] ②

04. 바흐라흐(Bachrach)와 바라츠(Baratz)의 무의사결정론에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 무의사결정의 행태는 정책과정 중 정책문제 채택단계 이외에서도 일어난다.
- ② 기존 정치체제 내의 규범이나 절차를 동원하여 변화 요구를 봉쇄한다.
- ③ 정책문제화를 막기 위해 폭력과 같은 강제력을 사용하기도 한다.
- ④ 엘리트의 두 얼굴 중 권력행사의 어두운 측면을 고려하지 못한다고 비판했기 때문에 신다원주의로 불린다.

[해설] ④ [X] 신다원주의가 아니라 신엘리트론에 해당한다. 무의사결정론(Non-Decision Making)은 신엘리트론자인 Baratz와 Bachrach의 주장으로 '권력의 두 얼굴(Two Faces of power)'에서 R. Dahl의 다원적 권력이론을 비판하면서 엘리트는 자신들의 안전한 이슈만을 논의하고 불리한 문제는 거론조차 못하게 봉쇄하고 있다고 주장하였다.

① [O] 무의사결정은 주로 정책문제 채택과정(의제설정)에서 나타나지만 넓게는 정책과정 전반에 걸쳐 나타난다.

②③ [O] 기존의 규범이나 절차·편견을 동원하여 변화요구를 봉쇄하는 것(편견의 동원)이나 폭력이나 강제력을 사용하는 것도 무의사결정의 수단에 포함된다.

[정답] ④

05. 우리나라의 통합재정에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 세입과 세출은 경상거래와 자본거래로 구분하여 작성한다.
- ② 통합재정의 범위에는 일반정부와 공기업 등 공공부문 전체가 포함된다.
- ③ 정부의 재정이 국민 경제에 미치는 효과를 파악하고자 하는 예산의 분류체계이다.
- ④ 통합재정 산출 시 내부거래와 보전거래를 제외함으로써 세입·세출을 순계 개념으로 파악한다.

[해설] ②[X] 통합재정의 범위에는 공공부문 전체가 포함되는 것은 아니라, 일반정부 부문만 포함되고 공기업은 제외된다.

③[O] 통합재정이란 정부재정이 국민경제에 미치는 효과를 총체적으로 파악하기 위하여 작성되는 예산 분류체계이다.

①[O] 세입과 세출은 거래의 성격에 따라 경상거래와 자본거래로 구분하여 작성한다. 경상거래는 일상적인 재정활동으로 단기적·소모적 계정이며, 자본거래는 장기적·투자적 계정과 관련된다.

④[O] 통합재정은 내부거래와 보전거래를 제외한 순계형식으로 작성된다.

[정답] ②

[정리] 통합재정의 범위

공공부문				민간 부문	
일반정부				공기업	
중앙정부		지방정부		비금융 공기업	금융 공기업
회계 기금	비영리 공공기 관	회계 기금	비영리 공공기 관		
통합재정의 범위				제외	

06. 정책분석 및 평가연구에 적용되는 기준 중 내적 타당성에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 분석 및 평가 결과를 다른 상황에서도 적용할 수 있는 정도를 의미한다.
- ② 이론적 구성요소들의 추상적 개념을 성공적으로 조작화한 정도를 의미한다.
- ③ 집행된 정책내용과 발생한 정책효과 간의 관계에 대한 인과적 추론의 정확성 정도를 의미한다.
- ④ 반복해서 측정했을 때 일관성 있는 결과를 얻는 정도를 의미한다.

[해설] ③[O] 내적 타당도(internal validity)란 정책 처리(원인변수)와 정책효과(결과변수) 간의 관찰된 관계로부터 도달하게 된 인과적 관계추론의 정확도를 말한다.

① [X] 분석 및 평가 결과를 다른 상황에서도 적용할 수 있는 정도(일반화)는 외적타당성이다.

② [X] 성공적으로 조작화한 정도는 구성적 타당도이다.

④ [X] 반복 측정했을 때 일관성 있는 결과를 얻는 정도는 신뢰도이다.

[정답] ③

07. 「지방공무원법」 상 인사위원회의 위원으로 임명되거나 위촉될 수 없는 사람은?

- ① 지방의회의원
- ② 법관·검사 또는 변호사 자격이 있는 사람
- ③ 공무원으로서 20년 이상 근속하고 퇴직한 사람
- ④ 초등학교·중학교·고등학교 교장 또는 교감으로 재직하는 사람

[해설] ①[X] 정당의 당원, 지방의회의원 등은 「지방공무원법」 상 인사위원회의 위원으로 임명 또는 위촉될 수 없다. ②③④[O] 모두 「지방공무원법」 상 인사위원회의 위원으로 임명되거나 위촉될 수 있는 사람들이다.

[정답] ①

[지방공무원법] 제7조(인사위원회의 설치)

⑤ 지방자치단체의 장과 지방의회의 의장은 각각 소속 공무원(국가공무원을 포함한다) 및 다음 각 호에 해당하는 사람으로서 인사행정에 관한 학식과 경험이 풍부한 사람 중에서 위원을 임명하거나 위촉하되, 위원의 자격요건에 관하여 필요한 사항은 대통령령으로 정한다. 다만, 시험위원은 시험실시기관의 장이 따로 위촉할 수 있다. <개정 2021. 10. 8.>

- 1. 법관·검사 또는 변호사 자격이 있는 사람
- 2. 대학에서 조교수 이상으로 재직하거나 초등학교·중학교·고등학교 교장 또는 교감으로 재직하는 사람
- 3. 공무원(국가공무원을 포함한다)으로서 20년 이상 근속하고 퇴직한 사람
- 4. 「비영리민간단체 지원법」에 따른 비영리민간단체에서 10년 이상 활동하고 있는 지역단위 조직의 장
- 5. 상장법인의 임원 또는 「공공기관의 운영에 관한 법률」 제5조에 따라 지정된 공기업의 지역단위 조직의 장으로 근무하고 있는 사람

⑥ 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람은 위원으로 위촉될 수 없다.

- 1. 제31조 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람
- 2. 「정당법」에 따른 정당의 당원
- 3. 지방의회의원

08. 조직구조의 유형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 사업(부)구조는 조직의 산출물에 기반을 둔 구조화 방식으로 사업(부) 간 기능조정이 용이하다.
- ② 매트릭스구조는 수직적 기능구조에 수평적 사업구조를 결합시켜 조직운영상의 신축성을 확보한다.
- ③ 네트워크구조는 복수의 조직이 각자의 경계를 넘어 연결고리를 통해 결합 관계를 이루어 환경 변화에 대처한다.
- ④ 수평(팀제)구조는 핵심업무 과정 중심의 구조화 방식으로 부서 사이의 경계를 제거하여 의사소통을 원활하게 한다.

[해설] ①[X] 데프트(Daft)의 조직유형 중 사업구조(divisional structure)는 '사업부서 내'에서의 기능 간 조정은 용이하나, '사업부서 간' 조정은 곤란한 형태의 구조이다. 각 사업부서들은 산출물별로 자율적으로 운영되며 각 부서는 자기완결적 기능단위로서 그 안에서 기능간 조정이 용이하다.

[정답] ①



11. 재니스(Janis)의 집단사고(groupthink)의 특성에 해당하지 않는 것은?

- ① 토론을 바탕으로 한 집단지성의 활용
- ② 침묵을 함의로 간주하는 만장일치의 환상
- ③ 집단적 합의에 대한 이의 제기에 대한 자기 검열
- ④ 집단에 대한 과대평가로 집단이 실패할 리 없다는 환상

[해설] ①[X] 집단지성과 집단사고는 전혀 다른 의미이다. 집단사고(group thinking)란 집단 내의 사회적 압력 때문에 빚어지는 판단능력의 저하현상을 지칭한다. 만장일치에 대한 환상 때문에 기계적인 사고를 하는 것으로 집단지성이 형성되기 힘들다. 집단지성이란 다수의 개체들이 서로 협력하거나 경쟁하는 과정을 통하여 얻게 된 집단의 지적 능력을 의미하며, 이는 개체의 지적 능력을 넘어서는 힘을 발휘한다는 것이다.

집단사고의 증상으로 ㉠만장일치 결정의 선호, ㉡반대 의견자에 대한 압력, ㉢강한 집단 동조성, ㉣자기 집단만을 합리화하려는 폐쇄적 인식, ㉤심리적 방어 기제의 형성, ㉥참여자들의 자기 과신과 도덕적 우월성에 대한 환상 등이 있다.

[정답] ①

12. 조직이론과 그 내용에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 구조적 상황이론 - 불안정한 환경 속에 있는 조직은 유기적인 조직구조를 선택하는 것이 효과적이다.
- ② 전략적 선택이론 - 동일한 환경에 처한 조직도 환경에 대한 관리자의 지각 차이로 상이한 선택을 할 수 있다.
- ③ 거래비용이론 - 시장에서의 거래비용이 조직의 내부 거래비용보다 클 경우 내부 조직화를 선택한다.
- ④ 조직군 생태학이론 - 조직군의 변화를 이끄는 변이는 우연적 변화(돌연변이)로 한정되며, 계획적이고 의도적인 변화는 배제된다.

[해설] ④[X] 조직군 생태학이론은 조직의 생성과 소멸 과정에 초점을 두고 변이(variation), 선택(selection) 및 보존(retention)이라는 세 가지 요소를 고려하면서 환경에 따른 조직들의 형태와 그 존재 및 소멸 이유를 설명하고 있다. 변이(variation)의 원인으로 계획적 변화만 아니라 우연적 변화를 추가한다.

① [O] 구조적상황이론은 안정된 환경에서는 기계적 구조가, 불안정한 환경에서는 유기적 구조가 적합하다는 것이다.

③ [O] 거래비용이론은 시장에서의 거래비용이 조직 내 거래비용(조정비용)보다 크다면 조직으로의 통합이나, 거래의 내부화(내부조직화)가 나타난다고 본다.

[정답] ④

13. 직무평가 방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 점수법은 직무를 구성하는 하위요소별 점수를 합산하여 평가하는 방법이다.
- ② 분류법은 미리 정한 등급기준표와 직무 전체를 비교하여 등급을 결정하는 비계량적 방법이다.
- ③ 서열법은 직무의 구성요소를 구별하지 않고 직무 전체의 중요도를 종합적으로 평가하는 방법이다.
- ④ 요소비교법은 기준직무(key job)와 평가할 직무를 상호 비교해 가며 평가하는 비계량적 방법이다.

[해설] ④ [X] 요소비교법은 기준직무와 평가대상직무를 비교하여 점수를 조정하고 보수액을 밝혀주는 '계량적' 평가방법이다.

[정답] ④

구 분	특 징	비교	
비계량적인 방법	서열법	직무를 전체적·종합적으로 평가하여 상대적 중요도에 의해 서열을 부여하는 자의적 평가법, 상위직위와 하위직위를 선정한 다음 대상직위를 이에 비교하여 결정	직무와 직무
	분류법	사전에 작성된 등급기준표에 의해 직무의 책임과 곤란도 등을 파악하는 방법으로 서열법보다 다소 세련된 방안으로 정부부문에 많이 사용	직무와 기준표
계량적인 방법	점수법	직위의 직무구성요소를 정의하고 각 요소별로 직무평가기준표에 의하여 평가한 점수를 총합하는 방식	직무와 기준표
	요소비교법	직무를 평가요소별로 나누어 계량적으로 평가하되 기준직위를 선정하여 이와 대비시키는 방법으로 보수액 산정이 동시에 이루어짐	직무와 직무

14. 우리나라의 전자정부에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 정부는 '지능정보사회 종합계획'을 3년 단위로 수립하여야 한다.
- ② 과학기술정보통신부장관은 5년마다 행정기관등의 기관별 계획을 종합하여 '전자정부기본계획'을 수립하여야 한다.
- ③ 「전자정부법」상 '전자화문서'는 종이문서와 그 밖에 전자적 형태로 작성되지 아니한 문서를 정보시스템이 처리할 수 있는 형태로 변환한 문서를 말한다.
- ④ 중앙행정기관의 장과 지방자치단체의 장은 해당기관의 지능정보사회 시책의 효율적 수립·시행과 대통령령이 정하는 업무를 총괄하는 '지능정보화책임관'을 임명하여야 한다.

[해설] ② [X] 전자정부기본계획은 과학기술정보통신부장관이 아니라 중앙사무관장기관의 장(행정부의 경우 행정안전부장관)이 5년 단위로 수립한다.

① [O] 정부(과학기술정보통신부 장관)는 3년 단위로 지능정보사회종합계획을 수립하여야 한다.

[정답] ②

관련법	계획	주무기관	주기
지능정보화법	(지능정보화사업) 종합계획	과학기술정보통신부장관	3년
	실행계획	중앙행정기관의 장과 지방자치단체의 장	매년
전자정부법	전자정부기본계획	중앙사무관장기관의 장(행정안전부 등)	5년
	기관별 계획	행정기관등의 장	5년

15. 롬젝(Romzeck)의 행정책임 유형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 계층적 책임 - 조직 내 상명하복의 원칙에 따라 통제된다.
- ② 법적 책임 - 표준운영절차(SOP)나 내부 규칙(규정)에 따라 통제된다.
- ③ 전문가적 책임 - 전문직업적 규범과 전문가집단의 관행을 중시한다.
- ④ 정치적 책임 - 민간 고객, 이익집단 등 외부 이해관계자의 기대에 부응하는가를 중시한다.

[해설] ②[X] Romzek & Dubnick은 분류의 기준으로 (1) 통제의 원천(source)이 내부인가, 외부인가 (2) 통제의 정도가 강한가, 약한가에 따라 4가지로 분류하였다. 그 중 법적책임은 SOP 등 내부규칙이나 규정에 따른 통제가 아니라 입법부·사법부 등 외부 기관에 의한 통제를 의미한다.

① [O] 계층적 책임은 관료적 책임으로서 상명하복의 원칙에 따라 상급자에 대하여 하급자가 지는 책임을 의미한다.

[정답] ②

구 분	통제의 원천		
	내부적인 통제	외부적인 통제	
통제의 정도	강	관료적 책임성 (bureaucratic)	법적(legal) 책임성
	약	전문적 책임성 (professional)	정치적(political) 책임성

16. 우리나라의 재정사업 성과관리에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 재정사업 성과관리의 내용은 성과목표관리와 성과평가로 구성된다.
- ② 재정사업 성과평가 결과는 지출 구조조정 등의 방법으로 재정운용에 반영될 수 있다.
- ③ 재정사업 심층평가 결과 기획재정부 장관이 필요하다고 판단하면 재정사업 자율평가를 실시할 수 있다.
- ④ 재정사업 자율평가는 미국 관리예산처(OMB)의 PART(Program Assessment Rating Tool)를 우리나라 실정에 맞게 도입한 제도이다.

[해설] ③[X] 자율평가 이후에 심층평가이다. 우리나라 재정사업 성과관리제도에는 크게 재정성과목표관리제, 재정사업자율평가제, 재정사업심층평가제가 있다. 재정사업자율평가의 결과 기획재정부 장관이 필요하다고 판단하면 재정사업심층평가를 실시할 수 있다.

[정답] ③



17. 공직자의 이해충돌에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 우리나라는 2021년 5월 「공직자의 이해충돌 방지법」을 제정하였다.
- ② 이해충돌은 그 특성에 따라 실제적, 외견적, 잠재적 형태로 분류할 수 있다.
- ③ 이해충돌 회피에 있어서는 '어느 누구도 자신이 연루된 사건의 재판관이 되어서는 안 된다'라는 원칙이 적용된다.
- ④ 「공직자의 이해충돌 방지법」의 위반행위는 감사원, 수사기관, 국민권익위원회 등에 신고할 수 있으나 위반행위가 발생한 기관은 제외된다.

[해설] ④ [X] 위반행위는 감사원, 수사기관, 국민권익위원회 등에도 신고할 수 있으며, 위반행위가 발생한 공공기관 및 그 감독기관에도 신고할 수 있다.

[정답] ④

[공직자의 이해충돌 방지법] 제18조(위반행위의 신고 등)

① 누구든지 이 법의 위반행위가 발생하였거나 발생하고 있다는 사실을 알게 된 경우에는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 기관에 신고할 수 있다.

- 1. 이 법의 위반행위가 발생한 공공기관 또는 그 감독기관
- 2. 감사원 또는 수사기관
- 3. 국민권익위원회

18. 공무원의 직위해제에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 직위해제는 공무원 징계의 한 종류이다.
- ② 직위해제 처분을 받은 공무원은 잠정적으로 공무원 신분이 상실된다.
- ③ 직무수행 능력이 부족하거나 근무성적이 극히 나쁜 자에 대해서도 직위해제가 가능하다.
- ④ 직위해제의 사유가 소멸된 경우 임용권자는 인사위원회의 심의를 거쳐 3개월 이내에 직위를 부여하여야 한다.

[해설] ③ [O] 직무수행능력이 부족하거나 근무성적이 극히 나쁜 자는 직위해제의 사유 중 하나이다.

① [X] 직위해제는 일정기간 직위를 부여하지 않는 인사상 처분으로, 징계는 아니다.

② [X] 직위해제는 공무원 신분은 유지되며 직무수행만 정지된다. 신분상실이 되는 것은 직권면직이다.

④ [X] 직위해제사유가 소멸된 경우 임용권자는 지체없이 직위를 부여하여야 한다.

[정답] ③

19. 2021년 1월 전부개정된 「지방자치법」에서 처음으로 도입된 주민참여 제도는?

- ① 주민소환
- ② 주민의 감사청구
- ③ 조례의 제정과 개정·폐지 청구
- ④ 규칙의 제정과 개정·폐지 관련 의견 제출

[해설] ④ 2021년 지방자치법을 전면 개정하면서 신설된 주민참여제도는 규칙의 제정과 개정·폐지 관련 의견 제출제도이다. 규칙개폐 의견제출 제도(신설, 지방자치법 20조)에 의하면 주민은 권리·의무와 직접 관련되는 규칙의 제정, 개정 또는 폐지와 관련된 의견을 해당 지방자치단체의 장에게 제출할 수 있다.

①②③ [X] 기존의 「지방자치법」에도 규정되었던 제도들이다. 우리나라의 주민참여제도의 입법순서는 다음과 같다. 조례제정·개폐청구제도(1999년) → 주민감사청구제도(1999) → 주민투표제도(2004) → 주민소송제도(2006) → 주민소환제도(2007)

[정답] ④

20. 정책평가를 위한 사회실험에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 통제집단 사전·사후 설계는 검사효과를 통제할 수 있다.
- ② 준실험은 진실험에 비해 실행 가능성이 높다는 장점이 있다.
- ③ 회귀불연속 설계는 구분점(구간)에서 회귀직선의 불연속적인 단절을 이용한다.
- ④ 솔로몬 4집단 설계는 통제집단 사전·사후 설계와 통제집단 사후 설계의 장점을 갖는다.

[해설] ①[X] 통제집단 사전·사후설계는 고전적 의미의 진실험으로 정책을 실시하기 전과 후 상태를 측정하여 이를 비교하는 실험방법이다. 이 방법의 단점은 검사효과(Testing)를 통제할 수 없다는 점이다. 검사효과 또는 측정요소(testing)란 측정 그 자체가 연구되고 있는 현상에 영향을 줄 수 있다는 것으로 내적 타당도의 저해요소 중 하나이다.

② [O] 준실험은 진실험에 비하여 실행가능성과 외적 타당도가 높다는 장점이 있다.

③ [O] 회귀불연속설계는 준실험의 한 설계방법으로 회귀분석결과 회귀직선의 불연속의 크기인 단절을 정책의 효과로 본다.

④ [O] 솔로몬 4집단 설계는 검사효과를 방지하기 위해 사전검사를 한 실험집단과 통제집단, 하지 않은 실험집단과 통제집단, 4개의 집단을 비교하는 형태로 인과관계를 가장 정확하게 설명해 줄 수 있는 실험 설계방식이다.

[정답] ①

[보충] 실험설계

실험설계	개념	단점
통제집단 사전·사후 비교설계 (고전적 진실험)	무작위 배정을 통해 실험 집단과 통제집단 선정 후, 두 집단 간의 차이를 전후 비교해서 결과를 측정하는 설계방법	실험 조작과 측정의 상호작용
통제집단 사후 비교설계	사전 측정의 영향(검사효과) 제거하기 위해 사전조사를 빼고 실험	사전 측정을 하지 않으므로 최초의 차이점을 알 수 없음
솔로몬식 4개 집단	무작위 할당을 통해 실험 집단과 통제집단을 구분하고, 사전검사를 한 실험 집단과 통제집단, 하지 않은 실험집단과 통제집단, 4개의 집단을 비교하는 형태	4개 집단에 대한 무작위 배정이 쉽지 않음