

2025년도 제22회 전문간호사 자격시험 시행계획 공고

‘2025년도 제22회 전문간호사 자격시험 시행계획’을 의료법 제78조, 전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙 제8조, 제9조, 제10조 및 제11조에 의거하여 다음과 같이 공고함.

2025년 2월 21일

대한간호협회장

1. 응시분야

가정, 감염관리, 노인, 산업, 아동, 응급, 임상, 정신, 종양, 중환자, 호스피스(총 11개 분야, 보건·마취 제외)

2. 응시자격

구 분	자격기준
교육과정 수료생	전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙 제9조제1항에 의거하여 보건복지부령으로 정하는 전문간호사 교육과정을 이수한 자
교육과정 수료예정생	전문간호사 교육과정 이수 예정자(당해 연도 8월 수료자) ※ 해당 학기에 수료하지 못할 경우 합격이 취소됨
1차시험 면제자	전년도 전문간호사 1차시험 합격자 중 2차시험 불합격자 또는 미응시자

3. 시험과목 및 방법

구 분	내 용
시험과목	공 통 간호연구, 간호이론, 약리, 병리, 상급건강사정, 전문간호사의 역할 및 정책
	전 공 상급전문간호
시험방법	1차시험 필기시험(객관식 5지 선다형, 총 150문제 150점/ 1문제당 1점)
	2차시험 실기시험(사례기반 서술형 필기시험, 총 2사례 100점)
시험기준	분야별 출제기준(「KNA 자격시험」 홈페이지에서 개정된 출제기준 참조)

4. 시험일정

구 분		일 정	비 고
응시원서 접수		5. 7.(수) 10:00 ~ 5. 16.(금) 18:00	• 1차시험 면제자도 동일기간 응시원서 접수
서류심사 결과발표 및 수험표 출력		6. 9.(월) 14:00 이후	
1차시험 시행	일시	7. 6.(일) (1) 입실가능: 09:00부터 (2) 입실완료: 10:00까지 (3) 응시자 유의사항 안내: 10:00 ~ 10:30 (4) 시험시간: 10:30 ~ 13:00(150분)	• 10:00 이후 입실 불가 • 수험표 및 신분증 미지참자 시험 응시 불가
	장소	성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)	• 주차 불가, 대중교통 이용
1차시험 합격자 발표		7. 25.(금) 14:00 이후	
2차시험 응시수수료 납부		7. 25.(금) 14:00 ~ 8. 1.(금) 18:00까지	• 응시원서 미접수자는 2차시험 응시불가
2차시험 시행	일시	8. 24.(일) (1) 입실가능: 09:00부터 (2) 입실완료: 10:00까지 (3) 응시자 유의사항 안내: 10:00 ~ 10:30 (4) 시험시간: 10:30 ~ 12:10(100분)	• 10:00 이후 입실 불가 • 수험표 및 신분증 미지참자 시험 응시 불가
	장소	성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)	• 주차 불가, 대중교통 이용
최종 합격자 발표		9. 19.(금) 14:00 이후	

5. 응시원서 접수

가. 기간: 5. 7.(수) 10:00 ~ 5. 16.(금) 18:00

나. 방법: 온라인 접수(우편 및 방문접수 불가)만 가능하며,

「KNA 자격시험」 홈페이지(<https://exam.koreanursing.or.kr>)에서 접수

○ 「KNA 자격시험」 홈페이지-원서접수-접수안내 참고

○ 「KNA 자격시험」 홈페이지는 간호사 본인 확인을 위해 대한간호협회 회원과 연동되며, 응시원서 접수를 위해서는 최소 접수마감일 2~3일 전에 대한간호협회 (<http://www.koreanursing.or.kr>) 회원가입필수

다. 제출서류(첨부서류는 발행일이 6개월 이내인 것으로 한함)

구분	제출 서류
응시원서	응시원서(온라인 접수)[붙임1 참고]
첨부서류	① 증명사진 (모자 등을 쓰지 않고 촬영한 천연색 상반신 정면 사진, 200KB 이하) ② 간호사면허증 사본 또는 면허증명서 ③ 전문간호사 교육과정 수료증 사본[양식1] 또는 수료예정증 사본[양식2] ※ 법정 양식이므로 반드시 양식 준수 ※ 수료예정증 사본 제출자는 최종합격자 발표 후 5일 이내 수료증 사본을 재제출하여야 함

라. 응시수수료

1) 응시수수료 납부

구분	대상	응시수수료	방법
1차시험	전문간호사 교육과정 수료생, 수료예정생	300,000원	• 전자결제(신용카드, 온라인 계좌이체) • 결제수수료는 협회 부담
2차시험	1차시험 합격자, 1차시험 면제자	300,000원	

- 시험 접수는 접수기간 내에 응시원서 제출과 응시수수료 납부를 모두 완료한 경우에 한하여 접수완료로 인정함
- 1차시험 면제자는 응시원서 접수기간에 응시원서를 접수하고, 2차시험 응시수수료 납부기간에 해당 수수료를 납부하여야 함

2) 응시수수료 감면

대상자	입증서류
「국민기초생활 보장법」에 따른 수급자 또는 차상위계층	수급자 증명서 또는 차상위계층 확인서
「장애인연금법」에 따른 수급자	장애인연금 대상자 확인서
「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의2에 따른 지원대상자	한부모가족증명서

※ 해당증명서는 원서접수 시작일로부터 최근 1개월 이내 발급분부터 유효함

- 감면 금액: 전문간호사 자격시험 응시수수료의 50% 감면
- 신청 방법: 원서접수 기간 내 신청서와 입증서류를 이메일(exam@koreanursing.or.kr)로 제출하면, 응시료 납부 후 확인을 거쳐 감면액 반환

3) 응시수수료 환불은 전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙 제9조제5항에 따라 환불함

- 「KNA 자격시험」 홈페이지-원서접수-접수취소/결제취소 참고

마. 서류심사 결과 및 수험표 확인

- 「KNA 자격시험」 홈페이지를 통해 개별 확인
- 수험표는 응시자가 개별 출력하여 시험 당일 지참하도록 하며 미지참자 시험 응시 불가

바. 기타 유의사항

- 2025년도 제22회 전문간호사 자격시험 시행계획 공고를 숙지하지 않아 일어나는 불이익은 응시자 책임임
- 응시원서에 허위사실을 기재하거나 허위 증빙자료를 제출하는 등의 부정한 방법으로 응시한 자 또는 전문간호사 자격시험에서 부정행위를 한 자에 대하여는 그 자격시험을 정지시키거나 합격을 무효로 함과 동시에 향후 자격시험 응시를 제한할 수 있음
- 제출된 서류는 일체 반환되지 않으며, 접수취소는 「KNA 자격시험」 홈페이지에서만 가능
- 공고 내 모든 양식은 「KNA 자격시험」 홈페이지-정보공유-자료실 참고

6. 합격자 사정 및 발표

가. 합격자 사정

- 「전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙」 제10조제3항에 의거하여 1차시험과 2차시험에서 각각 총점의 60퍼센트 이상을 득점한 자로 함

나. 합격자 발표

- 「KNA 자격시험」 홈페이지에서 확인

다. 자격증 발급

- 최초 자격증은 수료한 전문간호사 교육기관으로 발송되므로 11월 이후 수료한 교육기관에 문의
- 이후 자격조회, 자격증 재발급 및 진위 확인은 보건복지부 면허민원 (<https://lic.mohw.go.kr/>) 이용

7. 응시자 유의사항

가. 시험문제와 정답지는 공개하지 않음

- #### 나. 응시자 준비물:
- 신분증(유효기간이 경과하지 아니한 것), 수험표(흑백 가능),
 필기구(컴퓨터용 사인펜, 삼색 볼펜 등), 수정테이프, 시계(스마트워치 불가)

신분증의 범위	주민등록증(주민등록증 발급신청 확인서), 장애인등록증(장애인복지카드), 운전면허증, 여권, 공무원증, 외국인등록증(국내거소신고증)
---------	--

※ 시험 중에 전자기기를 소지할 수 없으므로 모바일 신분증은 불가

다. 시험 응시 관련 유의사항

- **신분증과 수험표를 미지참한 자는 시험에 응시할 수 없음**
- 수험표를 분실한 경우에는 「KNA 자격시험」 홈페이지에서 수험표를 재발급 받을 수 있으며, 시험 당일 신분증을 지참하여 시험본부에 신고하면 재발급 가능함
- 응시자는 시험 당일 **오전 10시까지 지정된 시험실의 좌석**에 착석하여야 하며 시험 시작 타종이 울리면 응시자는 시험실에 입실할 수 없음
- 시험 시작 전에는 시험문제를 열람하거나 답안을 작성할 수 없음

- 응시자의 모든 물품에 대한 관리 절차는 감독관의 지시에 따라야 함
- 응시자는 시험 중에 전자기기를 소지할 수 없음
- 시험 시간 관리의 책임은 응시자 본인에게 있으며, 시험 시간에는 답안지 작성까지 포함되어 있음(시험실에 시계가 배치되어 있더라도 정확하지 않을 수 있으므로 본인의 시계로 시간을 반드시 확인 바람. 스마트 워치 등 계산, 통신이 가능한 시계는 사용할 수 없으며, 발견 시 부정행위로 처리될 수 있음)
- **시험 시작 후 종료 시까지 퇴실할 수 없으며**, 부득이하게 퇴실한 경우에도 재입실은 불가하며 시험 종료 시까지 시험본부에서 대기하여야 함
- 응시자 외에는 시험장에 출입할 수 없으며, 시험장에는 차량을 주차할 수 없으므로 대중교통을 이용하기 바람

라. OMR답안지 작성 관련 유의사항

- 성명, 응시분야, 시험실명 등을 한글로 정확하게 정자로 기입함
- 수험번호, 생년월일을 아라비아 숫자로 먼저 기입하고, 해당 숫자에 ‘●’와 같이 정확하게 표기함
- **성명, 수험번호 미작성과 오기재, 답안지 교체 등으로 인한 시간관리 미숙, 답안지 훼손, 답안 작성 오류 등으로 인한 불이익은 모두 응시자 책임임**
- **2024년부터 2차시험 답안지 OMR 양식(B4용지)으로 변경**[양식 3] 참고

시험구분	1차 시험	2차 시험
문항 구분	5지선다 A형 문항	서술형 문항
작성 도구	컴퓨터용 사인펜	컴퓨터용 사인펜 흑색 또는 청색 볼펜
수정 방법	1. 답안지 교체 2. 수정테이프 사용 (수정액 또는 수정스티커 사용 불가)	1. 답안지 교체 2. 수정테이프 사용 (수정액 또는 수정스티커 사용 불가) 3. 볼펜으로 두 줄(=)을 긋고 수정
주의 사항	1. 답안지 수정 시 일부만 지우는 등의 불완전한 수정 처리를 하거나 한 문항에 정답 2개 이상 표기 또는 불완전한 표기 등 표기 상의 오류로 OMR답안지가 판독된 경우에는 해당 문제를 ‘0점’ 처리할 수 있음 2. 펜의 종류와 상관없이 예비마킹할 경우, 중복 답안 등으로 인식되어 불이익을 받을 수 있음	
		3. 하나의 문항은 반드시 하나의 답란에만 작성할 것 4. 답란을 두칸 이상 사용하거나 답란의 경계를 벗어나서 작성하면 해당 답안의 일부 또는 전부를 무효로 처리할 수 있음 5. 답안 작성 시 답안 내용 이외 본인을 식별할 수 있는 어떠한 형태의 표시도 하여서는 안 됨

- 표기 예시
(5지선다 A형 문항)

바르게 표기한 것	불완전한 표기 또는 불완전한 수정 처리한 것
○ ○ ○ ○ ●	① ○ ● ○ ● ○
	② ○ ● ○ ● ○
	③ ○ ○ ● ○ ○
	④ ○ ○ ● ○ ○
	⑤ ○ ○ ○ ○ ○
	2개 이상 표기한 것
	반만 표기한 것
	지운 흔적이 있는 것
	주위만 표기한 것
	가운데만 표기한 것

(서술형 문항)

바르지 않게 표기한 것 _ 답란을 두 칸 사용한 경우, 답란의 경계를 벗어난 경우

대한간호협회 전문간호사 자격시험 2차시험 (OMR 답안지)	
본인은 응시자 유의 사항을 숙지하였으며 이름 지겨지 않아 발생하는 모든 불이익을 감수할 것을 서약합니다.	<div>수험번호</div> <div>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0 9 3 0 1 0 1</div> <div>생년월일</div> <div>분 아</div> <div>가정</div> <div>고사실</div> <div>17</div> <div>성 명</div> <div>홍길동</div> <div>감독관 확인란 (응시자는 표기하지 마시오)</div> <div>~ 응시자 신분, 성명, 수험번호 기록이 정확한지 확인 후 서명/날인</div> <div>(인)</div>
<div>유의 사항</div> <ol style="list-style-type: none"> 1. 수험번호, 생년월일, 자격번호, 종합번호는 컴퓨터를 수성시인행을 사용하여 먼저 기입하고 ●로 표기하십시오. 2. 답안은 지워지거나 번지지 않는 흑색 또는 청색 볼펜을 사용하여 작성하십시오. 3. 답안은 수정테이프를 사용하여 수정하거나 볼펜으로 두들(\times)을 긋고 수정하십시오. 4. 답안란 이외의 공간에 작성한 내용은 채점하지 않으니 유의하십시오. 5. 개인정보를 노출하거나 암시하는 표기가 있는 답안은 채점하지 않으니 유의하십시오. 	<div>문항 번호</div> <div>1</div> <div>1</div> <div>어느 날 비로소 큰 숲을 이루게 될 묘목들 넓은 하늘로의 비상은 꿈꾸며 깃 태어 난 어린 새들 어른이 되기엔 아직도 먼 눈에 맑은 어린이 한편의 시가 되기 위해 내 안에 민들레처럼 날아다니는 조그만 이야기들 더 높은 사랑에 이르기 위해선 누구도 어쩔 수 없는 조그만 슬픔과 괴로움 목표에 도달하기 전 완성되기 이전의 작은 것들은 늘 순수하고 겸허해서 마음이 굴리는 걸까 크지 않다는 어유만으로도 눈물이 날 만큼 아름다운 것들의 숨은 힘을 사랑하며 날마다 새롭게 착해 지고 싶다 꽃잎처럼 내 안에 흔들리는 조그만 생각들을 쓰다듬으며 욕심과 미움을 모르는 작은 사람들이 많이 사는 행복한 나라를 꿈꾸어 본다 작은 것을 아끼고 그리워하는 마음을 보지 않게 되어 주신 나의 하느님을 생각 한다 내게 처음으로 작은 미소를 건네며 작은 것의 소중함을 일깨워준 가장 곱 혀한 친구의 목소리를 다시 듣고 싶다-이해민의 시 '작은 노래2' 중에서</div> <div>예시와 같이 두 칸 이상 작성시 사례 1의 1번 문항 답안 무효처리</div>

마. 부정행위 관련 유의사항

- 시험 중 전자기기(휴대전화기, 태블릿pc, 블루투스 이어폰, 스마트워치 등)의 전원을 끄지 않거나 지정된 장소에 보관하지 않고 소지한 경우에는 부정행위로 처리될 수 있음
- 시험 전·후 또는 시험 중에 시험문제, 시험문제에 관한 일부내용, 답안 등을 어떠한 형태로든 다른 사람에게 알려주거나 알고 시험을 치른 경우 부정행위로 처리될 수 있음
- **시험 종료 후 문제지는 답안지와 함께 반드시 제출**해야 함. 문제지를 제출하지 않거나 문제지 일부를 훼손하여 외부로 유출하는 행위, 수험표 등에 문제 및 정답을 적어가는 행위 등은 부정행위로 처리될 수 있음. 아울러 어떠한 형태로든 시험문제 및 답안을 유출하는 경우 저작권법에 의하여 민·형사상 불이익을 받을 수 있음
- 시험 종료 타종이 울리고 답안지를 계속 작성하거나 제출을 거부하는 경우에는 부정행위로 처리될 수 있음
- 부정한 방법으로 시험에 응시하거나 시험 중 부정행위를 한 자에 대하여는 협회 「전문간호사 자격시험 부정행위자 등 처리 지침」에 따라 그 시험을 무효로 하거나 합격을 취소하고 필요한 경우 관련 법령에 따라 조치할 수 있음

[부정행위자의 기준]

1. 대리시험을 치른 행위 또는 치르게 하는 행위
2. 자격시험 중 다른 응시자와 시험과 관련된 대화를 하거나 손동작, 소리 등으로 신호를 하는 행위
3. 자격시험 중 다른 응시자의 답안 또는 문제지를 보고 자신의 답안지를 작성하는 행위
4. 자격시험 중 다른 응시자를 위하여 답안 등을 알려주거나 보여주는 행위
5. 타인, 시험관련 교재 및 요약자료, 전자기기 등의 도움을 받아 답안지를 작성하는 행위 및 도움을 주는 행위
6. 다른 응시자와 답안지를 교환하는 행위
7. 다른 응시자와 성명 또는 응시번호를 바꾸어 기재한 답안지를 제출하는 행위
8. 자격시험 종료 후 문제지를 제출하지 않거나 일부를 훼손하여 유출하는 행위
9. 자격시험 전·후 또는 시험기간 중에 문제, 문제에 관한 일부내용, 답안 등을 다음 각 목의 어느 하나로 다른 사람에게 알려주거나 알고 자격시험을 치른 행위
 - 가. 대화, 쪽지, 기록, 낙서, 그림, 녹음, 녹화
 - 나. 홈페이지, SNS(Social Networking Service) 등 온라인 상에 게재 및 공유
 - 다. 문제집, 도서, 책자 등의 출판·인쇄물
 - 라. 강의, 설명회, 학술모임
 - 마. 기타 정보전달 방법
10. 응시원서를 허위로 기재하거나 허위서류를 제출하여 자격시험에 응시한 행위
11. 시험본부 또는 시험감독관의 지시에 불응하여 자격시험 진행을 방해하는 행위
12. 그밖에 부정한 방법으로 본인 또는 다른 응시자의 자격시험 결과에 영향을 미치는 행위

응시원서 및 관계서식 작성방법

1. 대한간호협회 아이디와 비밀번호를 통해 KNA 자격시험 홈페이지 로그인
2. 응시원서는 KNA 자격시험 홈페이지에서 작성하고, 제출서류는 각각 스캔하여 파일(jpg, png, pdf 등)로 첨부함(제출서류는 발행일이 6개월 이내인 것으로 한함)

첨부서류	내 용
증명사진	모자 등을 쓰지 않고 촬영한 천연색 상반신 정면 사진, 200KB 이하
간호사면허증 사본 또는 면허증명서	-
수료증 사본 또는 수료예정증 사본	교육기관장이 작성 후 기관장 직인 날인([양식 1] 또는 [양식2])

<수료증[양식 1] 또는 수료예정증[양식 2] 작성 방법>

1. 왼쪽 상단의 발급번호 ‘제 - 호’ 는 교육기관에서 부여함(기재 필수)
 2. 교육개시 년, 월, 일(입학일자) ~ 교육수료 년, 월, 일(수료 혹은 예정일자)(예: 2022년 3월 2일 ~ 2025년 2월 28일)로 정확히 기재하고, 응시원서의 ‘교육기간’ 과 일치하여야 함
 3. ‘교육기관장’ 은 전문간호사 교육과정이 개설되어 있는 대학원장을 의미하며 해당 기관장의 직인을 반드시 날인해야 함
※ ‘수료예정증’ 제출자는 최종합격자 발표 후 5일 이내 ‘수료증’ 사본으로 재제출하여야 함
3. ‘응시분야’ 는 해당 전문간호사 분야를 선택함
 4. ‘응시자격 구분’ 은 다음 중 하나를 선택함
 - 수료생: 해당 전문간호사 교육과정 수료자
 - 교육과정생: 해당 전문간호사 교육과정 수료 예정자(2025년 8월 수료예정자)
 - 외국전문간호사: 외국의 해당 분야 전문간호사 자격이 있는 자
 5. ‘국적’ 은 ‘대한민국’ 으로, 외국 국적 소유자의 경우 국명을 정확히 기재함
 6. ‘자택전화’ , ‘긴급연락처’ , ‘이메일주소’ 는 시험 관련 공지 안내를 위해 정확한 번호와 이메일을 기재함
 7. ‘주소’ 는 실제 거주하고 있는 주소를 기재함
 8. ‘학력’ 은 학위별로 취득연월일과 수여대학, 출신학과명을 정확히 기재함. 학위별로 최대 2개까지 작성가능함
 9. 전문간호사 교육과정 ‘교육기간’ 은 교육개시 년, 월, 일(입학일자) ~ 교육수료 년, 월, 일(수료 혹은 예정 일자)(예: 2022년 3월 2일 ~ 2025년 2월 28일)로 기재하고, **수료(예정)중에 기재한 교육기간과 일치하여야 함**
 10. 전문간호사 교육과정 ‘교육기관’ 을 정확하게 선택함
 11. ‘등록번호’ 는 교육기관에 등록 시 부여받은 학번을 기재함
 12. ‘직장 구분’ , ‘직장명’ , ‘근무부서’ 는 현 직장을 의미하며, ‘근무경력’ 은 간호사로서 총 근무경력을 의미함

■ 전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙 [별지 제4호서식] <개정 2015.12.31.>

제 호

수료증

성 명:

생년월일:

간호사면허증번호 제 호

위 사람은 년 월 일부터 년 월 일까지 본 교육기관에서
() 전문간호사 교육과정을 수료하였으므로 이 증서를 수여합니다.

년 월 일

전문간호사 교육기관의 장
(○○대학교 ○○대학원장)

직인

210mm×297mm[백상지 120g/㎡]

제 호

수료예정증

성 명:

생년월일:

간호사면허증번호 제 호

위 사람은 년 월 일부터 년 월 일까지 본 교육기관에서
() 전문간호사 교육과정을 수료예정임으로 이 증서를 수여합니다.

년 월 일

전문간호사 교육기관의 장
(○○대학교 ○○대학원장)

직인

작성 (바라 머리)

대한간호협회

전문간호사 자격시험 2차시험 (OMR 답안지)

본인은 응시자 유의 사항을 숙지하였으며 이를 지키지 않아 발생하는 모든 불이익을 감수할 것을 서약합니다.	수험번호										생년월일										분야																				
성명	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	고사실	감독관 확인란 (응시자는 표기하지 마시오)																			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																					
유 의 사 항		1. 수험번호, 생년월일, 사례번호, 문항번호는 컴퓨터용 수정사인펜을 사용하여 먼저 기입하고 '●'로 표기하시오. 2. 답안은 지워지거나 번지지 않는 흑색 또는 청색 볼펜을 사용하여 작성하시오. 3. 답안은 수정테이프를 사용하여 수정하거나 볼펜으로 두줄(=)을 긋고 수정하시오. 4. 답안란 이외의 공간에 작성한 내용은 채점하지 않으니 유의하시오. 5. 개인정보를 노출하거나 암시하는 표기가 있는 답안은 채점하지 않으니 유의하시오.																																							
사례 번호	문항 번호	답안																																							
① ②	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨																																								
① ②	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨																																								

시제 번호	문항 번호	답 안	
① ②	①		
	②		
	③		
	④		
	⑤		
	⑥		
	⑦		
	⑧		
	⑨		
	⑩		
① ②	①		
	②		
	③		
	④		
	⑤		
	⑥		
	⑦		
	⑧		
	⑨		
	⑩		
① ②	①		
	②		
	③		
	④		
	⑤		
	⑥		
	⑦		
	⑧		
	⑨		
	⑩		