

2025학년도 대학 신입학생 수시/정시모집 적성 · 인성면접 [사범대학]

제시문 [1]

아이가 아직 세계와 친숙해지지 못했다면 그 아이는 점진적으로 세계에 입문해야 한다. 그가 신참인 한 세계는 그가 세계와의 관계에서 성숙해지도록 보살펴야 한다. 이때 교육자들은 비록 그들이 스스로 세계를 만들지 않았더라도, 또한 심지어 세계가 현재 모습이 아닌 다른 모습이길 바랄지도 모르지만, 그들이 책임져야 할 세계의 대표들로서 그 신참과 관계를 맺고 있다. 여기서 교사의 권위는 세계에 대한 책임을 떠맡는 일에 바탕을 두고 있다. 아이를 마주 대하는 교사는 자신이 마치 모든 성인들의 대표인 양 아이에게 세계의 세부적 사항들을 알려주면서 ‘이것이 우리의 세계다’라고 말할 책임이 있으며, 그 막중한 책임을 맡는다는 데서 권위가 나오는 것이다.

그런데 세계는 언젠가는 반드시 사라질 인간들에 의해 창조되어 안식처를 제공하며, 후속 세대가 세계에 왔을 때 그 안식처는 이미 옛날 것이 된다. 이렇듯 필멸할 인간들에 의해 만들어지기 때문에 세계는 늙아 간다. 우리의 희망은 언제나 각 세대가 가져오는 새로운 것에 걸려 있다. 기성세대의 ‘헌것’이 ‘새것’에 대해 그것이 어떠해야 한다고 규정하려 해서는 안 된다. 교육은 아이가 가진 새로움을 보전하여, 그것을 하나의 새로운 사물로서 낡은 세계에 소개해야만 한다. 교육은 우리가 아이들로부터 무언가 새로운 일, 무언가 우리가 이전에 볼 수 없었던 일을 할 기회를 빼앗지 않는 대신, 그들이 우리의 공통 세계를 경신하는 임무를 감당할 수 있도록 할 만큼 그들을 사랑할 것인지를 결정하는 일이다.

-한나 아렌트, 『과거와 미래 사이』(발췌·편집)

제시문 [2]

아래의 글에서 [문제]는 1514(중종9)년에 실시한 과거시험 별시 문과에 출제된 문제이며, [답안]은 해당 과거시험에서 급제한 사람이 작성한 답안으로 알려져 있다.

[문제]

(전략)

지금 나라에서는 오로지 학문을 일으키려 하고 있으나 스승의 도가 무너지고, 학교에는 이름은 등록해 놓지만 각자 혼자서만 공부하며 따지고 묻는 것을 일삼지 않는다. 또한 마을과 동네에서도 스승과 제자가 있다는 말을 들어 보지 못했고, 심지어 선생과 어른에게 예를 갖추지 않아서 마침내 나쁜 풍습이 되었다. 어떻게 하면 스승의 도가 확립되고, 학문에 근본이 있게 하며, 선비가 예의와 공경을 알게 할 수 있겠는가?

그대들은 모두 선현의 좋은 도리를 배웠으므로 반드시 이런 폐단에 대해 분하게 여기고 있을 테니, 오늘의 현실을 가볍게 여기지 말고 예전의 좋은 사례를 들어 구제할 계획을 남김없이 진술하라.

[답안]

(전략)

만일 스승의 도가 확립되고 학문에 근본이 있으며, 선비가 예의와 공경을 알기 바란다면, 가장 중요한 것은 많은 말에 있는 것이 아니라 특히 왕에게 있을 뿐입니다. 제가 앞에서 진술한 내용이 이것입니다. 스승의 도가 위에서 먼저 확립되지 않았는데 아래에서 확립되기를 바란다면 어찌 어렵지 않겠습니까?

(후략)

-김태완, 『책문, 조선의 인문 토론』

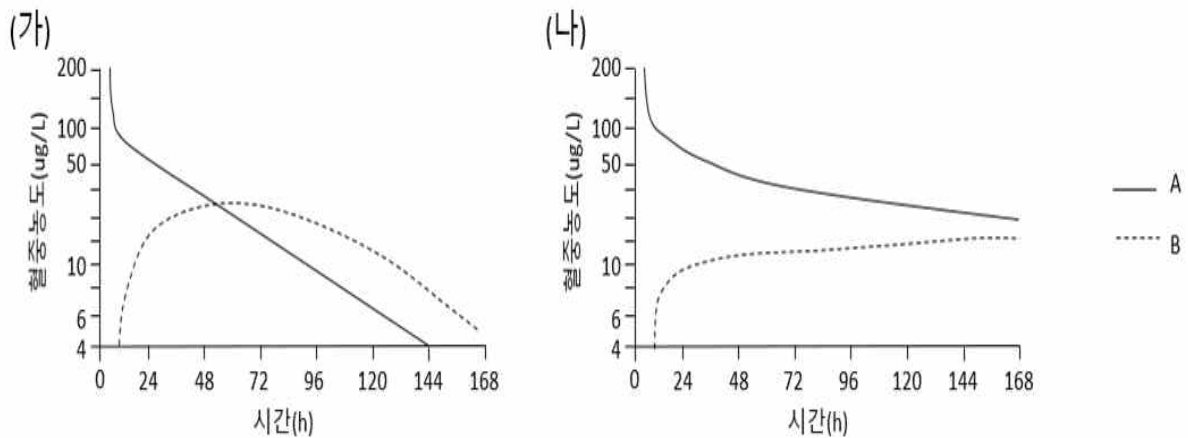
2025학년도 대학 신입학생 수시/정시모집 적성 · 인성면접
[수의과대학]

제시문 [1]

1. 농경사회, 산업화 사회, 미래 정보화 사회에서 수의학의 범위와 역할이 어떻게 변화하고 있는지 설명하시오.
2. 수의과대학 진학을 위해 지원자는 지금까지 어떤 노력을 했는지 설명하시오.
3. 학교생활기록부에 포함된 내용에 대해 질문하겠습니다.

제시문 [2]

다음은 같은 종의 동물 (가)와 (나)에게 약물 A를 정맥으로 투여한 후, 약물 A와 A의 주요 활성 대사체인 B의 혈액 내 농도를 나타낸 그래프이다. A는 간에서 대사되어 B로 전환되고, B는 신장을 통해 배설(배출) 된다.



제시문 [3]

수혈은 필수적인 의료 행위이나, 혈액의 확보는 항상 어려운 문제이다. 반려동물의 혈액은 주로 '공혈동물 제도(병원에서 사육하고 있는 헌혈용 동물에서 채혈)'와 '반려동물의 헌혈'로 확보하고 있다.

제시문 [4]

인류는 동물의 품종 개량을 통하여 유전자 변이를 긍정적으로 활용하였다. 반려동물의 대표로 자리매김한 개의 경우, 야생 늑대의 잔인한 성향이 가축화를 통하여 반려동물에 적합하게 개량되었다. 그러나 야생 멧돼지는 사육 돼지로 개량되면서 인류에게 양질의 고기를 제공하게 되었지만, 아프리카돼지열병 바이러스에 대한 저항성이 매우 낮아져서 치사율 100%에 근접하게 되었다. 위와 같은 사례에서 유추할 수 있듯이, 가축화를 통한 유전자의 변이는 동물에게 다양한 영향을 줄 수 있다는 것을 알게 되었다.

제시문 [5]

동물병원에서는 정확한 진단을 위해 X-ray를 자주 사용한다. 이때, 진료진은 보호복을 착용하고 환자가 움직이지 않도록 붙잡고 X-ray 촬영을 진행한다. 이 과정에서 진료진이 방사선에 노출되기 때문에, 환자를 마취한 후 진료진 없이 X-ray 촬영을 진행해야 한다는 의견도 대두되고 있다.

제시문 [6]

1. 수의과대학에 지원한 동기에 대해 설명하세요.
2. 지원자는 수의과대학을 졸업한 후, 어떠한 일을 하고 싶은가요?
3. 학업 과정에서 힘든 상황을 맞이했을 때, 지원자는 어떻게 대처를 할 것인가요?
4. 지원자가 생각하는 수의학 관련 사회 이슈 중 가장 중요한 것은 무엇이고, 왜 그렇게 생각하시나요?

2025학년도 대학 신입학생 수시/정시모집 적성 · 인성면접

[의과대학]

제시문 [1]

치과 대기실에 앉아있는데 겁에 질린 아이의 날카로운 비명소리가 들린다. 어린 시절 치과를 무서워했던 기억이 떠오르며 안타까운 마음이 든다. 의사, 간호사, 아이의 엄마가 아이를 달래기 위해 애쓰고 있는 것 같다. 하지만 아이의 비명소리는 잦아들지 않고 30 분째 지속되고 있다. 내가 예약한 시간이 벌써 한참 지났지만 언제 치료를 받을 수 있을지 모르겠다. 점심시간에 겨우 시간을 내어 충치 치료를 하러 온 것인데 점심시간이 얼마 남지 않았다. 아팠던 이가 더욱 욱신거린다. 함께 진료를 받으려고 대기하고 있던 한 사람이 간호사에게 얼마나 더 기다려야 하는지 불만스럽게 물었다. 간호사가 진료실을 쳐다보며 어쩔 수 없는 상황이라고 이야기하자 남자의 언성이 높아진다. 직장인들이 주로 예약하는 이 시간대에는 어린이 환자를 받으면 안 되는 것이 아니냐고 따지듯 묻는다. 나는 그의 의견에 동조하며 눈빛과 고갯짓으로 함께 항의하였다.

제시문 [2]

아래는 각 항목의 정의이다.

〈지속 가능 에너지〉

(가) 태양광 발전

태양의 빛 에너지를 변환시켜 전기를 생산하는 발전 기술이다.

(나) 수소 연료 전지

수소의 화학 에너지를 전기로 변환하는 장치이다.

〈혁신기술〉

(다) 자율주행 자동차

운전자의 개입 없이 주변 환경을 인식하고 주행 상황을 판단해 차량을 제어함으로써 스스로 주어진 목적지까지 주행하는 자동차이다.

(라) 사물 인터넷

인터넷을 통해 데이터를 다른 기기 및 시스템과 연결하거나 교환할 목적으로 센서, 소프트웨어, 기타 기술을 내장한 물리적 객체의 네트워크를 의미한다.

제시문 [3]

기록화란 특정한 사건을 묘사한 그림이다.

(가)



(나)



제시문 [4]

()

- (가) A 국가는 불법 마약 소지 또는 투약을 금지하는 법률과 조례를 두고 있다. 마약 관리를 위한 법에서는 마약의 단순 소지 자체를 금지하며, 초범은 1년 이하의 징역 또는 1,000달러 이상의 벌금, 누범의 경우 최대 3년 이하의 징역 및 5,000달러의 벌금형에 처할 수 있다. A 국가 뿐만 아니라 세계의 많은 나라들이 마약의 유통, 소지, 그리고 투약을 엄격히 처벌하는 처벌 중심의 마약 관리 정책으로 국민을 마약으로부터 보호하고 있다.
- (나) B 국가는 불법 마약을 투약한 자를 우선 2년간 치료한다. 이후 치료에 실패한 성인에게는 국가가 병원에서 마약을 제공한다. 단 병원에서 가지고 나가는 것은 금지한다. 이는 마약 과다복용, 오염된 주사바늘, 약에 취한 상태에서 초래되는 여러 문제, 길거리 생활에서 발생하는 폭력으로 인한 사망의 원인을 줄일 수 있기 때문이다. B 국가를 비롯한 몇 개의 나라에서 피해 감소 중심의 마약 관리 정책으로 국민을 마약으로부터 보호하고 있다.

제시문 [5]

어느 회사의 회장이 기업을 상징하는 조각품을 설치하려고 유명한 조각가에게 작품을 부탁하였다. 작품이 거의 다 완성되어 갈 무렵 회장이 작업장에 방문했다. 그는 마치 전문적인 조각품 감상사라도 되는 양 조각품을 관찰하더니 “작품이 웅장하고 화려하기는 한데 중앙부가 더 강조되어야 할 것 같다”라고 말했다. 조각가는 회장의 위치가 빛이 가려지는 위치에 서 있어서 조각품을 제대로 볼 수 없다는 사실을 알아챘다. 그는 아무 말도 하지 않고 회장에게 중앙으로 이동하라고 손짓했다.

그리고 조각칼과 바닥에 쌓인 대리석 가루를 회장 모르게 집어 들고 조각칼을 두드리는 척하며 대리석 가루를 조금씩 밑으로 떨어뜨렸다. 그 모습은 마치 회장이 요구한 대로 수정하는 것 같았다. 몇 분 동안 다듬는 흥내를 내던 그는 옆으로 한 걸음 물러서며 말했다.

“회장님, 이제 다시 한번 봐 주시죠.”

그러자 회장은 “조금 더 뚜렷하게 하니 한결 나아 보이는군요.”라고 말했다.

제시문 [6]

A 연구팀은 암 환자 367명을 환자군으로, 흡연 및 음주 관련 질환이 없는 641명을 대조군으로 선정하고 설문조사를 실시하여 다음과 같은 연구 결과를 얻었다.

성별	1일 커피 소비량(컵)	환자군(명)	대조군(명)	상대 위험 ¹⁾	95% 신뢰 구간 ²⁾
남성	없음(0)	9	32	1.0 (기준값)	-
	적은(1~2)	94	119	2.6	1.2~5.5
	중간(3~4)	53	74	2.3	0.9~5.3
	많음(5 이상)	60	80	2.6	1.2~5.8
	합계	216	305		
여성	없음(0)	11	56	1.0 (기준값)	-
	적은(1~2)	59	152	1.6	0.8~3.4
	중간(3~4)	53	80	3.3	1.6~7.0
	많음(5 이상)	28	48	3.1	1.4~7.0
	합계	151	336		

환자군: 암으로 진단받은 사람의 집단

대조군: 암이 없는 사람의 집단

- 1) **상대 위험:** 1보다 크면 암 발병 위험을 증가시키는 것을 의미하고, 1보다 작으면 위험을 감소시키는 것을 의미함
- 2) **95% 신뢰 구간:** 실제 상대 위험이 존재할 것으로 예상되는 범위이며, 95%의 신뢰 수준을 나타냄. 신뢰 구간이 1을 포함하지 않는다면, 통계적으로 의미 있는 결과로 해석함

제시문 [7]

- (1) 당신을 위로하는 사람이라고 해서 그 위로하는 좋은 말들처럼 평탄한 인생을 살고 있다고 생각하지 마라. 그의 인생 역시 어려움과 슬픔으로 가득 차 있을 것이다. 당신의 인생보다 훨씬 뒤쳐져 있을 것이다. 그렇지 않다면 그 좋은 말들을 찾아낼 수조차 없었을 것이다.
- (2) 당신이 자신의 발전을 통하여 조용하고도 진지하게 성장을 이루어 가시라고 충고드리고 싶습니다. 당신이 바깥으로 눈을 돌려, 아마도 당신의 가장 조용한 시간에 당신의 가장 내면적인 감정만이 대답할 수 있을 물음에 대하여 바깥에서 대답을 기대하는 것만큼, 당신의 발전을 크게 해치는 것도 없습니다.

제시문 [8]

우리가 언어의 의미를 이해하려고 할 때, 자연스럽게 언어가 실제로 어떻게 사용되는지 살펴 보게 됩니다. 언어는 단순히 사전에 정의된 것이 아니라, 실제로 사람들이 사용하는 방식에서 비롯됩니다. 언어는 고정된 의미를 가진 단어들의 집합이 아니라, 특정한 맥락과 목적 안에서 기능하는 도구와 같습니다.

예를 들어, '요리하다'라는 단어의 의미를 완전히 이해하려면 사람들이 그 단어를 어떻게 사용하는지를 알아야 합니다. '요리하다'는 일반적으로 음식을 조리하는 행위를 뜻하지만, 사람이나 상황을 자신의 의도대로 조작한다는 의미로도 사용됩니다. 이러한 다양한 사용 방식에 의해 '요리하다'라는 단어의 의미가 형성됩니다.

따라서 언어의 의미는 실제로 사용되는 방식에 따라 결정됩니다. 이는 단어의 의미를 이해하려면 단순히 뜻만 외우는 것이 아니라, 사람들이 실제로 그 단어를 어떤 상황에서 어떻게 쓰는지를 배우는 것이 중요하다는 뜻입니다. 언어는 사회적 활동의 일환으로, 단어의 의미는 우리의 삶과 행동 속에서 드러납니다.

우리는 언어를 통해 세상을 설명하고, 질문하고, 명령하고, 이야기를 나눕니다. 이 모든 언어 활동은 특정한 규칙과 맥락 안에서 이루어집니다. 언어는 단순히 사물에 이름을 붙이는 행위가 아니라, 우리의 삶 속에서 구체적인 역할을 수행하는 데 필요한 도구입니다.

제시문 [9]

A씨는 기차에서 거래처 대표와 회사 계약과 관련된 중요한 대화를 나누고 있다. 거래처 대표는 바쁜 일정에도 최근 다리 부상까지 당해 만남이 매우 어려운 사람이다. 따라서 대표와 함께 이동하는 30분은 A씨에게 특히 소중한 시간이다. 대화를 이어가던 중, 대표의 목소리가 커지면서 기차 객실에서 자고 있던 아기가 깨어나 울음을 터뜨렸다. 아기 보호자는 당황한 표정으로 아기를 달래려 했지만, 아기는 울음을 멈추지 않고 더 크게 울기 시작했다. 기차 안은 금세 소란스러워졌고, 다른 승객들은 아기 보호자와 A씨 일행을 번갈아 바라보며 불편한 기색을 드러냈다.

2024학년도 대학 신입학생 수시/정시모집 적성 · 인성면접 [치의학대학원 치의학과 학사 · 전문석사 통합과정]

제시문 [1]

도대체 유전자의 특성이란 무엇일까? 그 해답은 자기 복제자에 있다. 물리학의 법칙은 도달할 수 있는 전 우주에 타당하다고 생각된다. 생물학에도 이에 해당하는 보편 타당성을 가지는 원리가 있는 것일까? (중략)

그러나 만약 내기를 걸지 않으면 안 된다고 할 때 나는 하나의 기본 원리에 돈을 걸 것이다. 바로 모든 생물은 자기 복제를 하는 실체의 생존율의 차이에 의해 진화한다는 원리이다. 자기 복제를 하는 실체가 우리의 행성에 세력을 뻗친 것은 유전자, 즉 DNA 분자였다는 것이다. 그러나 다른 것이 그 실체로 될 수도 있을 것이다. 가령 그와 같은 것이 존재하고 다른 어떤 종의 여러 조건이 충족되면 그것이 어떤 종의 진화 과정에 기초가 된다는 것은 거의 필연적일 것이다.

다른 종의 자기 복제자와 그 필연적 산물인 다른 종류의 진화를 발견하기 위해서는 아주 먼 세계로 나갈 필요가 있을까? 내 생각으로는 신종의 자기 복제자가 최근에 바로 이 행성에 등장했다. 우리는 그것과 현재 코를 맞대고 있다. 그것은 아직 발달하지 않은 상태에 있고 전과 다름없이 원시 수프 속에 꿀사납게 떠 있다. 그러나 이미 그것은 멀리 뒤떨어진 낡은 유전자를 버려 둘 만큼의 일정한 속도로 진화적 변화를 달성하고 있다.

새로이 등장한 수프는 인간의 문화라는 수프이다. 새로이 등장한 자기 복제자에게도 문화 전달의 단위 또는 모방의 단위라는 개념을 함축하고 있는 명사의 이름이 필요하다. 모방에 알맞은 그리스어의 어근은 'mimeme' 라는 것인데 내가 바라는 것은 'gene(유전자)' 이라는 단어와 발음이 유사한 단음절의 단어이다. 그러기 위해서는 위에서 이야기한 그리스어의 어근을 'ميمeme' 으로 줄여야 하는데 이에 대해 고전학자들의 관용을 바라는 바이다. (중략)

ميم의 예에는 곡조나 사상, 표어, 의복의 양식, 단지 만드는 법, 또는 아치 건조법 등이 있다. 유전자가 유전자 풀 내에서 번식하는 데 정자나 난자를 운반체로 하여 몸에서 몸으로 뛰어넘는 것과 같이 미미가 미미 풀 내에서 번식할 때에는 낡은 의미로 모방이라고 할 수 있는 과정을 매개로 하여 뇌에서 뇌로 건너 다니는 것이다. 만약 과학자가 좋은 생각을 듣거나 또는 읽거나 하면 그는 동료나 학생에게 그것을 전할 것이다. 그는 논문이나 강연에서도 그것을 언급할 것이다. 이처럼 그 생각을 잘 이해하면 뇌에서 뇌로 퍼져 자기 복제한다고 말할 수 있다.

-리처드 도킨스, 『이기적 유전자』

제시문 [2]

The snow glows white on the mountain
tonight
Not a footprint to be seen
A kingdom of isolation
And it looks like I'm the Queen

The wind is howling like this swirling
storm inside
Couldn't keep it in
Heaven knows I tried

Don't let them in, don't let them see
Be the good girl you always have to be
Conceal, don't feel, don't let them know
Well, now they know

Let it go, let it go
Can't hold it back anymore
Let it go, let it go
Turn away and slam the door

I don't care what they're going to say
Let the storm rage on
The cold never bothered me anyway

It's funny how some distance makes
everything seem small
And the fears that once controlled me
can't get to me at all

It's time to see what I can do to test the
limits and break through
No right, no wrong, no rules for me
I'm free!

Let it go, let it go
I am one with the wind and sky
Let it go, let it go
You'll never see me cry!

-애니메이션 영화 '겨울왕국(Frozen)'의 주제가 중 하나인 'Let it go'의 가사

제시문 [3]

사람은 사회에서 살아가는 데 필요한 능력을 모두 갖추고 태어나는 것은 아니다. 본능에 따라 행동하던 갓난아이는 다른 사람들과의 상호 작용을 통해 사회 속에서 살아가는 데 필요한 많은 것을 배우고 익히며 성장한다. 이처럼 사회 속에서 성장하면서 자신이 속한 사회의 행동 방식과 사고방식을 학습하는 과정을 사회화라고 한다. 개인적 차원에서 사회 구성원은 사회화를 통해 사회생활에 필요한 규칙과 규범을 알고 사회적 존재로서 생존하는 데 필요한 기술과 지식을 학습한다. 이러한 과정에서 개인은 자아 정체성과 인성을 형성해 간다.

-구정화 외, 고등학교 『사회·문화』 교과서

제시문 [4]

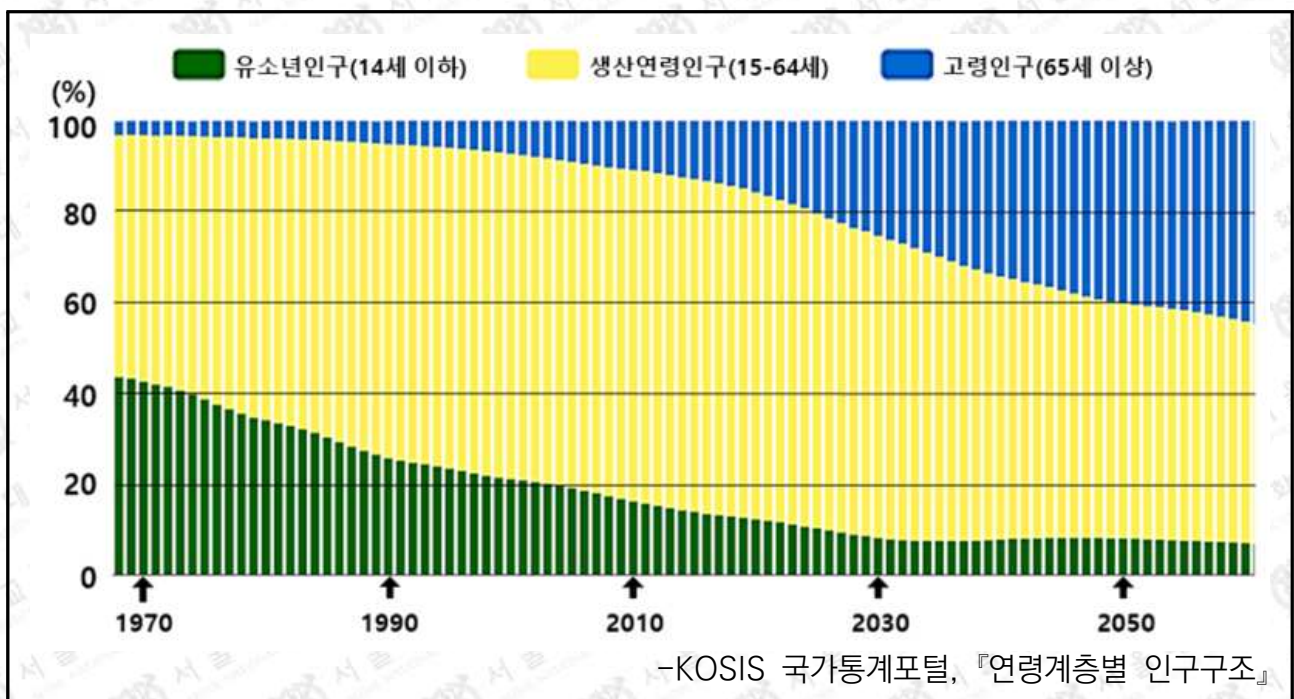
자연 증가 및 증가율 추이, 2013-2023p

(단위: 천 명, 인구 1천 명당 명)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023p
출생아 수	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	302.7	272.3	260.6	249.2	230.0
사망자 수	266.3	267.7	275.9	280.8	285.5	298.8	295.1	304.9	317.7	372.9	352.7
자연증가	170.2	167.7	162.5	125.4	72.2	28.0	7.6	-32.6	-57.1	-123.8	-122.8
전년대비증감	-47.1	-2.5	-5.2	-37.1	-53.2	-44.2	-20.4	-40.2	-24.5	-66.6	1.0
자연증가율(%)	3.4	3.3	3.2	2.5	1.4	0.5	0.1	-0.6	-1.1	-2.4	-2.4

-통계청, 『2023년 인구동향조사 출생·사망통계(잠정)』

제시문 [5]



제시문 [6]

1. 치의학대학원에 지원한 동기는 무엇인가요?
2. 치의학대학원이 학생들에게 가르쳐야 하는 가장 중요한 것은 무엇이라 생각하나요?
3. 지원자 본인의 강점과 약점에 대해 설명해 보세요. 그 약점을 극복하기 위해 어떤 노력들을 했는지 말해 보세요.
4. 지원자가 생각하는 행복의 기준은 무엇인가요?
5. 과학 기술의 발전이 인류의 행복에 어떤 영향을 미칠 것으로 생각하나요?