은지영어 고2 모의고사 변형 26년10월35번

35-01

어법 판단 (밑줄형) · 객관식

다음 글의 밑줄 친 (a)~(e) 중, 어법상 틀린 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice (a) have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for (b) which he later earned the Nobel Prize, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people (c) were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. Vaccines (d) providing in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus. For other contagious illnesses, regulation and sanitation management methods (e) have lowered their weight.

① (a)
② (b)
③ (c)
④ (d)
⑤ (e)

35-02

어법 선택 (괄호형) · 객관식

(A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, (A) [which / what] he later earned the Nobel Prize for, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 (B) [that / what] people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus. Vaccines created in laboratories (C) [have / has] contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus.

① which - what - has
② what - that - have
③ which - what - have
④ which - that - have
⑤ what - that - has

35-03

어휘 적절성 (밑줄형) · 객관식

다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us (a) immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming was one of the greatest (b) milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found that people were shielded against the (c) lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is harmless to humans. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the (d) increase of the weight of bacterial and viral illnesses. For other contagious illnesses, regulation and sanitation management methods have (e) lowered their weight.

① (a)　② (b)
③ (c)　④ (d)
⑤ (e)

35-04

어휘 선택 (괄호형) · 객관식

(A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people were (A) [shielded / exposed] against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is (B) [benign / fatal] to humans. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the (C) [eradication / preservation] of poxvirus.

① shielded - fatal - eradication
② exposed - benign - preservation
③ shielded - benign - preservation
④ exposed - fatal - eradication
⑤ shielded - benign - eradication

35-05

빈칸 추론 (단어/구) · 객관식

다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The discovery of penicillin and the development of vaccines have significantly reduced the burden of diseases. Furthermore, for other contagious illnesses like cholera and malaria, _____ have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

① expensive medical treatments
② global travel restrictions
③ genetic modification techniques
④ sanitation management methods
⑤ natural immunity developments

35-06

빈칸 추론 (절/표현) · 객관식

다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses. For some diseases, control and hygiene management measures have reduced their burden, while for others, _____.

① the focus has shifted from prevention to the total cure of all viral infections
② therapies have transformed once-deadly viral infections into manageable chronic conditions
③ natural healing processes have replaced the need for clinical intervention
④ patients have become resistant to most available antibiotic treatments
⑤ medical technology has failed to provide any significant relief

35-07

순서 배열 · 객관식

주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

> Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses.

(A) Another milestone had come even earlier: Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. Vaccines created in laboratories have since contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses.

(B) The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for which he later earned the Nobel Prize, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses.

(C) For other contagious illnesses (for example cholera and malaria), regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

① (B) - (C) - (A)
② (B) - (A) - (C)
③ (C) - (A) - (B)
④ (C) - (B) - (A)
⑤ (A) - (C) - (B)

35-08

문장 삽입 · 객관식

글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

> Vaccines created in laboratories have also contributed significantly to the reduction of the burden of bacterial and viral diseases.

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. ① The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming was one of the greatest milestones in this fight. ② Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. ③ These early discoveries paved the way for modern immunization techniques. ④ For other contagious illnesses (for example cholera and malaria), regulation and sanitation management methods have lowered their weight. ⑤ For still others, treatment procedures have turned viral illnesses that were once fatal into chronic, controllable conditions.

35-09

내용 일치/불일치 · 객관식

다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for which he later earned the Nobel Prize, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus. For other contagious illnesses (for example cholera and malaria), regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

① Laboratory-developed vaccines have played a major role in eliminating certain types of poxviruses.
② Medical progress has led to significant developments in preventing and treating infectious diseases.
③ For diseases like malaria, the primary progress has been turning them from chronic to fatal illnesses.
④ Alexander Fleming was awarded the Nobel Prize for his discovery of penicillin in the early 20th century.
⑤ Edward Jenner's research showed that exposure to a harmless virus could protect humans from a deadly one.

35-10

주제/제목/요지 · 객관식

다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for which he later earned the Nobel Prize, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus. For other contagious illnesses (for example cholera and malaria), regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

① Challenges in managing chronic diseases in developing countries
② The importance of natural immunity over artificial medical treatments
③ Progress in the fight against contagious diseases through medical science
④ The history of the Nobel Prize in medical science
⑤ The side effects of using vaccines in modern medicine

35-11

무관한 문장 · 객관식

다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. ① The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. ② Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus. ③ However, the rising cost of medical insurance has made it difficult for many people to access these advanced treatments. ④ Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses. ⑤ For other contagious illnesses, regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned fatal viral illnesses into chronic controllable ones.

35-12

요약문 완성 · 객관식

다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin and the development of vaccines have significantly reduced the burden of diseases. Furthermore, for other contagious illnesses like cholera and malaria, regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

Medical progress has significantly _____(A)_____ the impact of contagious diseases through various means, including the development of vaccines and the _____(B)_____ of once-fatal conditions.

① alleviated - preservation
② diminished - neglect
③ intensified - transformation
④ overlooked - management
⑤ reduced - transformation

35-13

보기 조합형 · 객관식

다음 글의 내용과 일치하지 않는 것만을 〈보기〉에서 있는 대로 고른 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for which he later earned the Nobel Prize, was one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is benign to humans. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus. For other contagious illnesses (for example cholera and malaria), regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic manageable diseases.

보기

ⓐ Medical innovations have mostly focused on increasing the life expectancy of humans.

ⓑ Alexander Fleming discovered penicillin in the late 18th century.

ⓒ The cowpox virus is known to be extremely dangerous to human health.

ⓓ Vaccines have been instrumental in completely removing certain poxviruses.

ⓔ Hygiene management has played a role in reducing the burden of diseases like cholera.

ⓕ Modern therapies can turn once-deadly viral diseases into long-term manageable ones.

ⓖ Edward Jenner's discovery was made after the discovery of penicillin.

① ⓐ, ⓑ, ⓒ, ⓖ
② ⓑ, ⓒ, ⓕ
③ ⓑ, ⓒ, ⓓ, ⓕ
④ ⓐ, ⓓ, ⓔ
⑤ ⓓ, ⓔ, ⓖ

35-14

어법 조합형 · 객관식

다음 밑줄 친 ⓐ~ⓕ 중, 어법상 틀린 것끼리만 짝지은 것은?

Scientific advancements and innovations in medical practice ⓐ have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin in 1928 by Alexander Fleming, for ⓑ what he later earned the Nobel Prize, ⓒ were one of the greatest milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people ⓓ were shielded against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus. Vaccines created in laboratories ⓔ has contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and have even led to the eradication of poxvirus. For others, treatment procedures ⓕ turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

① ⓐ, ⓓ, ⓕ
② ⓒ, ⓓ, ⓔ
③ ⓑ, ⓒ
④ ⓐ, ⓑ
⑤ ⓑ, ⓒ, ⓔ

35-15

어휘 조합형 · 객관식

다음 밑줄 친 ⓐ~ⓕ 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절한 것만을 있는 대로 고른 것은?

Scientific ⓐ advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin was one of the greatest ⓑ milestones in the fight against contagious illnesses. Edward Jenner found that people were ⓒ exposed against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus, which is ⓓ harmless to humans. Vaccines have contributed significantly to the ⓔ reduction of the weight of bacterial and viral illnesses. For other diseases, treatment therapies turned viral illnesses that were ⓕ vital into chronic manageable diseases.

① ⓐ, ⓑ, ⓓ, ⓔ
② ⓐ, ⓓ, ⓕ
③ ⓐ, ⓑ, ⓒ
④ ⓑ, ⓒ, ⓔ
⑤ ⓒ, ⓓ, ⓕ

35-16

어법 고쳐쓰기 · 서술형

다음 글에서 어법상 틀린 곳을 2곳 찾아 바르게 고쳐 쓰시오.

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. Edward Jenner found around 1796 that people were shielding against the lethal smallpox virus after contact with the cowpox virus. Vaccines created in laboratories have contributed significantly to the decrease of the weight of bacterial and viral illnesses and has even led to the eradication of poxvirus.

35-17

본문 빈칸 완성 · 서술형

다음 글의 내용에 맞게 빈칸에 알맞은 단어를 쓰시오.

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and (1)_____ of contagious illnesses. For example, for some contagious illnesses, regulation and sanitation management (2)_____ have reduced their burden.

35-18

조건 영작 · 서술형

다음 우리말을 [조건]에 맞게 영작하시오.

[우리말]: 에드워드 제너는 우두 바이러스에 노출된 후에 사람들이 천연두로부터 보호받는다는 것을 발견했다.

[조건]:
1. 'shielded'와 'exposure'를 반드시 사용할 것
2. 접속사 'that'을 사용할 것
3. 15단어 이내로 작성할 것

에드워드 제너는 우두 바이러스에 노출된 후에 사람들이 천연두로부터 보호받는다는 것을 발견했다.

[조건] 'shielded'와 'exposure'를 반드시 사용할 것
[조건] 접속사 'that'을 사용할 것
[조건] 15단어 이내로 작성할 것

35-19

주제 영작 · 서술형

다음 글의 주제를 영작하고자 할 때, 주어진 단어를 활용하여 영작하시오.

Scientific advancements and innovations in medical practice have provided us immense improvement in the therapy and prevention of contagious illnesses. The finding of penicillin and the development of vaccines have significantly reduced the burden of diseases. Furthermore, for other contagious illnesses like cholera and malaria, regulation and sanitation management methods have lowered their weight, while for others treatment procedures turned viral illnesses that were fatal into chronic controllable illnesses.

medical | advancement | contribute | conquer | infectious | disease

은지영어 고2 모의고사 변형 26년10월35번 · 정답 및 해설

빠른 정답 01 ④ 02 ④ 03 ④ 04 ⑤ 05 ④ 06 ② 07 ② 08 ④ 09 ③ 10 ③ 11 ③ 12 ⑤ 13 ① 14 ⑤ 15 ① 16 서술 17 서술 18 서술 19 서술

35-01 어법 판단 (밑줄형) (객관식)

정답: ④ (d) providing → provided

[정답 해설]
정답: ④
해설: (d)가 포함된 문장의 주어는 'Vaccines'이며, 뒤에 이어지는 'in laboratories'는 수식어구이다. 문맥상 백신이 실험실에서 '제공되는(만들어지는)' 수동의 의미가 필요하며, 뒤에 본동사인 'have contributed'가 존재하므로 과거분사인 'provided' 또는 'created'가 적절하다. 현재분사인 'providing'은 능동의 의미이므로 어법상 틀리다.
해석: 실험실에서 제공된 백신들은 박테리아 및 바이러스 질환의 부담을 줄이는 데 크게 기여했으며 심지어 천연두 바이러스의 박멸로 이어지기도 했다.

35-02 어법 선택 (괄호형) (객관식)

정답: ④ (A) which (B) that (C) have

[정답 해설]
정답: ④
해설: (A) 전치사 for의 목적어 역할을 하면서 선행사 'The finding of penicillin'을 수식하는 관계대명사가 필요하므로 which가 적절하다. what은 선행사를 포함하므로 이 자리에 올 수 없다. (B) found의 목적어 역할을 하는 명사절이며, 뒤에 'people were shielded...'라는 완전한 절이 이어지므로 접속사 that이 적절하다. (C) 문장의 주어는 복수 명사인 'Vaccines'이므로 복수 동사인 have가 적절하다.
해석: 알렉산더 플레밍에 의한 1928년 페니실린의 발견은 그가 나중에 노벨상을 받은 업적으로, 전염병과의 싸움에서 가장 큰 이정표 중 하나였다.

35-03 어휘 적절성 (밑줄형) (객관식)

정답: ④ (d) increase → reduction

[정답 해설]
정답: ④
해설: 문맥상 백신은 질병의 부담을 '줄이는' 데 기여해야 하므로 increase(증가)는 부적절하며 reduction(감소) 또는 decrease가 적절하다.
해석: 실험실에서 만들어진 백신들은 박테리아 및 바이러스 질환의 부담을 줄이는 데 크게 기여해 왔다.

35-04 어휘 선택 (괄호형) (객관식)

정답: ⑤ (A) shielded (B) benign (C) eradication

[정답 해설]
정답: ⑤
해설: (A) 우두 바이러스 접촉 후 천연두로부터 '보호'받는 것이므로 shielded가 적절하다. (B) 우두 바이러스는 인간에게 '무해한(benign)' 것이 문맥에 맞다. (C) 백신의 기여로 질병이 '박멸(eradication)'되는 것이 논리적이다.
해석: 에드워드 제너는 인간에게 무해한 우두 바이러스에 접촉한 후 사람들이 치명적인 천연두 바이러스로부터 보호받는다는 것을 발견했다.

35-05 빈칸 추론 (단어/구) (객관식)

정답: ④ sanitation management methods

[정답 해설]
정답: ④
해설: 지문에서 콜레라와 말라리아 같은 질병의 부담을 줄인 요인으로 'control and hygiene management measures'를 언급하고 있으므로, 이를 패러프레이즈한 'sanitation management methods(위생 관리 방법)'가 가장 적절하다.
해석: 콜레라와 말라리아 같은 다른 전염병의 경우, 위생 관리 방법이 그 부담을 줄여주었다.

35-06 빈칸 추론 (절/표현) (객관식)

정답: ② therapies have transformed once-deadly viral infections into manageable chronic conditions

[정답 해설]
정답: ②
해설: 지문의 마지막 부분에서 치료법이 치명적인 바이러스 질환을 만성적인 관리 가능한 질환으로 바꾸었다고 설명하고 있다. 따라서 ②가 지문의 핵심 내용과 일치한다.
해석: 다른 질병들의 경우, 치료법이 한때 치명적이었던 바이러스 감염을 관리 가능한 만성 상태로 변화시켰다.

35-07 순서 배열 (객관식)

정답: ② (B) – (A) – (C)

[정답 해설]
주어진 글은 의학이 전염병 치료·예방에 큰 진전을 가져왔다고 말한다. (B)가 첫 사례로 페니실린 발견을 «가장 큰 이정표 중 하나»라고 소개하고, (A)의 Another milestone 은 (B)의 milestones 를 받아 «그보다 더 이른» 제너의 발견과 실험실 백신을 잇는다. (C)는 For other contagious illnesses 로 나머지 질병(콜레라·말라리아)의 위생 관리와 치료법으로 마무리한다. 따

라서 (B)-(A)-(C).

해석: (B) 1928년 알렉산더 플레밍의 페니실린 발견은 전염병과의 싸움에서 가장 큰 이정표 중 하나였다. (A) 또 하나의 이정표는 그보다 더 일찍 있었다. 에드워드 제너는 1796년경 인간에게 무해한 우두 바이러스에 접촉한 사람들이 치명적인 천연두로부터 보호된다는 것을 발견했다. (C) 다른 전염병들(예: 콜레라와 말라리아)은 통제와 위생 관리 방법이 부담을 줄였다.

35-08 문장 삽입 (객관식)

정답: ④

[정답 해설]
정답: ④
해설: 주어진 문장은 백신의 기여에 대해 설명하고 있다. ②번 문장에서 에드워드 제너의 발견(백신의 시초)을 언급하고, ③번 문장에서 이러한 초기 발견이 현대 면역 기술의 길을 열었다고 했으므로, 그 결과인 실험실 백신의 성과를 다루는 주어진 문장은 ④번 자리에 오는 것이 가장 적절하다. 이후 ④번 뒤의 문장에서 '다른 전염병들'에 대한 위생 관리로 화제가 전환된다.
해석: 실험실에서 만들어진 백신들 또한 박테리아 및 바이러스 질환의 부담을 줄이는 데 크게 기여해 왔다.

35-09 내용 일치/불일치 (객관식)

정답: ③ For diseases like malaria, the primary progress has been turning them from chronic to fatal illnesses.

[정답 해설]
정답: ③
해설: 지문의 마지막 부분에서 치료법은 치명적인(fatal) 질환을 만성적인(chronic) 관리 가능한 질환으로 바꾸었다고 했으나, ③번 선택지는 만성 질환을 치명적인 질환으로 바꾸었다고 반대로 설명하고 있다.
해석: 말라리아와 같은 질병의 경우, 주요 진전은 그것들을 만성 질환에서 치명적인 질환으로 바꾼 것이었다. (일치하지 않음)

35-10 주제/제목/요지 (객관식)

정답: ③ Progress in the fight against contagious diseases through medical science

[정답 해설]
정답: ③
해설: 이 글은 페니실린 발견, 백신 개발, 위생 관리 및 치료법 발전을 통해 인류가 전염병과의 싸움에서 거둔 진보와 성과를 다루고 있다.
해석: 의학을 통한 전염병과의 싸움에서의 진보

35-11 무관한 문장 (객관식)

정답: ③

[정답 해설]
정답: ③
해설: 이 글은 의학적 발전이 전염병 퇴치에 기여한 역사와 성과를 다루고 있다. ③번 문장은 의료 보험 비용 상승으로 인한 치료 접근성 문제를 언급하고 있어, 질병 퇴치의 기술적/의학적 진보라는 전체 흐름에서 벗어난다.
해석: 그러나 의료 보험 비용의 상승은 많은 사람들이 이러한 첨단 치료를 받는 것을 어렵게 만들었다.

35-12 요약문 완성 (객관식)

정답: ⑤ (A) reduced (B) transformation

[정답 해설]
정답: ⑤
해설: (A) 의학적 발전은 전염병의 영향을 '감소(reduced/diminished)'시켰다. (B) 치명적인 질환을 관리 가능한 상태로 '변화(transformation)'시켰다는 내용이 적절하다.
해석: 의학적 진보는 백신의 개발과 한때 치명적이었던 상태의 변화를 포함한 다양한 수단을 통해 전염병의 영향을 상당히 감소시켰다.

35-13 보기 조합형 (객관식)

정답: ① ⓐ, ⓑ, ⓒ, ⓖ가 일치하지 않음

[정답 해설]
정답: ①
해설: ⓐ 지문은 전염병 예방과 치료에 초점을 맞추고 있으며 기대 수명 증가는 언급되지 않았다. ⓑ 페니실린 발견은 1928년(20세기)이다. ⓒ 우두 바이러스는 인간에게 무해하다(benign). ⓖ 제너의 발견(1796년)은 플레밍의 발견(1928년)보다 먼저 일어났다. ⓓ, ⓔ, ⓕ는 지문 내용과 일치한다.
해석: ⓐ 의료 혁신은 주로 인간의 기대 수명을 늘리는 데 집중해 왔다. (X) ⓑ 알렉산더 플레밍은 18세기 후반에 페니실린을 발견했다. (X) ⓒ 우두 바이러스는 인간의 건강에 매우 위험한 것으로 알려져 있다. (X) ⓖ 에드워드 제너의 발견은 페니실린 발견 이후에 이루어졌다. (X)

35-14 어법 조합형 (객관식)

정답: ⑤ ⓑ, ⓒ, ⓔ가 어법상 틀림

[정답 해설]
정답: ⑤
해설: ⓑ 전치사 for의 목적어이자 선행사를 수식하는 관계대명사가 필요하므로 what을 which로 고쳐야 한다. ⓒ 주어가 단수인 'The finding of penicillin'이므로 were를 was로 고쳐야 한다. ⓔ 주어가 복수인 'Vaccines'이므로 has를 have로 고쳐야 한다. ⓐ, ⓓ, ⓕ는 어법상 적절하다.
해석: ⓑ 그가 나중에 노벨상을 받은 페니실린의 발견은 ⓒ 전염병과의 싸움에서 가장 큰 이정표 중 하나였다. ⓔ 실험실에서 만들어진 백신들은 질병의 부담을 줄이는 데 크게 기여해 왔다.

35-15 어휘 조합형 (객관식)

정답: ① ⓐ, ⓑ, ⓓ, ⓔ가 문맥상 적절함

[정답 해설]
정답: ①
해설: ⓒ exposed(노출된)는 문맥상 '보호받는(shielded/protected)'으로 바뀌어야 한다. ⓕ vital(생명 유지에 필수적인)은 문맥상 '치명적인(fatal/deadly)'으로 바뀌어야 한다. ⓐ, ⓑ, ⓓ, ⓔ는 문맥상 적절하게 쓰였다.
해석: ⓐ 과학적 발전, ⓑ 이정표, ⓓ 무해한, ⓔ 감소 등은 문맥에 부합한다. 하지만 ⓒ 노출된, ⓕ 필수적인은 흐름상 어색하다.

35-16 어법 고쳐쓰기 (서술형)

모범답안: 1. shielding → shielded
2. has → have

[정답 해설]
정답: 1. shielding → shielded, 2. has → have
해설: 첫 번째 오류는 분사의 태 문제로, 사람들이 바이러스로부터 보호를 받는 대상이므로 수동태(were shielded)가 되어야 한다. 두 번째 오류는 수일치 및 병렬 구조 문제로, 주어 'Vaccines'에 걸리는 동사 'have contributed'와 'have led'가 and로 연결되어야 하므로 has를 have로 고쳐야 한다.
해석: 에드워드 제너는 사람들이 천연두 바이러스로부터 보호받는다는 것을 발견했다. 백신들은 질병 감소에 기여해 왔고 박멸로 이어졌다.

35-17 본문 빈칸 완성 (서술형)

모범답안: (1) prevention (2) methods (measures 도 정답)

[정답 해설]
정답: (1) prevention (2) methods
해설: (1) 지문 첫 문장에서 'therapy and prevention'이라고 언급되었다. (2) 지문 마지막 문장에서 'sanitation management methods' 또는 'measures'라고 언급되었으며, 변형된 지문에서는 methods가 사용되었다.
해석: (1) 전염병의 치료와 예방. (2) 위생 관리 방법.

35-18 조건 영작 (서술형)

모범답안: Edward Jenner discovered that people were shielded against smallpox after exposure to the cowpox virus.

[정답 해설]
정답: Edward Jenner discovered that people were shielded against smallpox after exposure to the cowpox virus.
해설: 'discovered that ~' 구조를 사용하여 목적어절을 구성하고, 'be shielded against'와 'after exposure to' 표현을 정확히 사용하여 조건에 맞게 영작한다.
해석: 에드워드 제너는 우두 바이러스에 노출된 후에 사람들이 천연두로부터 보호받는다는 것을 발견했다.

[전문 해석]
에드워드 제너는 우두 바이러스에 노출된 후에 사람들이 천연두로부터 보호받는다는 것을 발견했다.

35-19 주제 영작 (서술형)

모범답안: Medical advancements have contributed to conquering infectious diseases in various ways.

[정답 해설]
정답: Medical advancements have contributed to conquering infectious diseases in various ways.
해설: 주어진 단어들을 활용하여 '의학적 발전이 다양한 방식으로 전염병을 정복하는 데 기여해 왔다'는 주제문을 작성한다. 'contribute to -ing' 또는 'contribute to 명사' 구조를 활용할 수 있다.
해석: 의학적 발전은 다양한 방식으로 전염병을 정복하는 데 기여해 왔다.