

본 문제의 소유권 및 판권은 네오고시뱅크 & 경찰독학사판에 있습니다. 무단복사 판매시 저작권법에 의거 경고조치 없이 고발하여 민형사상 책임을 지게 됩니다.

01. 다음 밑줄 친 단어의 의미와 가장 가까운 것은?

A theory developed by a scientist cannot be accepted as part of scientific knowledge until it has been verified by the studies of other researchers.

- ① repealed ② refuted
- ③ confirmed ④ neutralized

1. 정답 : ③

[어휘] verify(= confirm) 입증하다, 확증하다, 확인하다 repeal 폐지하다, 무효로 하다 refute 논박하다, 반박하다 neutralize 중립화하다

[해석] 한 과학자에 의해서 발전된 하나의 이론은 그것이 다른 연구원들의 연구들에 의해서 **입증** 되어질 때 까지는 과학적 지식의 일부로서 받아들여질 수 없다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 4월 23일 자료 1회 적중!

[출제 동의어 8-14 ‘확인하다’]

[예시문] Their presents might confirm their love to each other.

. 그들의 선물은 아마도 서로에 대한 그들의 사랑을 **확인해줄** 지도 모른다.

8. **confirm [kənˈfɜːrm] (컨펌) v. 확인해 주다**

9. corroborate [kəˈrɒbəreɪt] (커 라~버레이트) v. 확인해 주다. 확증하다

10. **verify [ˈvɛrɪfaɪ] (베리파이) v. 확인하다**

11. certify [səˈtɪfaɪ] (셀터파이) v. 확인하다, 증명하다

12. validate [ˈvælɪdeɪt] (밸리데이트) v. 확인하다, 입증하다

13. substantiate [səbstəˈneɪʃieɪt] (써브스텐슈에잇) v. 확인하다, 입증하다

14. authenticate [ɔːθəntɪkeɪt] (오~센티케이잇) v. 확인하다, 증명하다

※ 경독사 영어 집중반 2018년 4월 30일 자료 3회 적중!

[출제 동의어 145- ‘무효로하다, 취소하다, 폐기하다’]

[예시문] The welfare state system has effectively nullified Marx's arguments.

. 그 복지 국가 시스템은 효과적으로 마르크스의 주장을 **무효화** 했다.

145. nullify [nʌləfaɪ] (날러파이) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

146. annul [ənəl] (어날) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

147. invalidate [ɪnvəlɪdeɪt] (인밸리데이트) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

148. rescind [rɪsɪnd] (리쎌드) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

149. revoke [rɪˈvəʊk] (리보우크) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

150. **repeal [rɪˈpiːl] (리피~르) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다**

151. abrogate [æbrəˈgeɪt] (애브리게잇) v. 무효로하다, 취소하다, 폐기하다

02. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

Jason used to confide all his secrets to her because he believed she would never _____ them to other people.

- ① divulge ② diverge
- ③ deluge ④ decry

2. 정답 : ①

[어휘] confide (비밀을) 털어놓다 divulge (비밀을)누설하다, 폭로하다, 밝히다 diverge 빗나가다, 벗어나다 deluge v.~에 범람하다, 침수시키다 n. 대홍수, 호우 decry 비난하다, 헐뜯다

[해석] 제이슨은 그녀에게 그의 모든 비밀들을 털어 놓곤 했다. 왜냐하면 그는 그녀가 결코 다른 사람들에게 그의 비밀들을 **누설하지** 않을 거라고 믿었기 때문이다.

03. 다음 밑줄 친 단어의 의미와 가장 가까운 것은?

One reason that energy prices are so volatile is that many consumers are extremely limited in their ability to substitute between fuels when the price of natural gas, for example, fluctuates.

- ① differentiate ② exchange
- ③ subdue ④ retain

3. 정답 : ②

[어휘] volatile (가격·가치 등이) 심하게 변동하는, 휘발성의, 변하기 쉬운 substitute(= exchange 교환하다, 교체하다) 대체하다, 대용하다 fluctuate 변동하다, 동요하다 differentiate 구별하다, 식별하다 subdue 진압하다, 제압하다 retain 보존하다, 지니다

[해석] 에너지 가격이 심하게 변동하는 한 이유는, 예를 들어 천연가스의 가격이 변동할 때, 많은 소비자들이 연료들 중에서 **대체할** 능력이 매우 한정되어 있다는 것이다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 7월 2일 자료 21회 적중!

[출제 동의어 1115-1119 ‘진압하다’]

[예시문] The police officer shot him with an air gun to subdue him.

. 그 경찰관은 그를 진압하기 위해 공기총으로 쏘았다.

1115. **subdue [səbˈdjuː] (써브듀) v. 진압하다**

1116. suppress [səˈpres] (써프레스) v. 진압하다

1117. repress [rɪˈpres] (리프레스) v. 진압하다

1118. subjugate [səbˈdʒʊgeɪt] (써브쥬게잇) v. 진압하다

1119. put down v. 진압하다

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 25일 자료 19회 적중!

[출제 동의어 1000-1005 ‘대신하다, 대체하다’]

[예시문] Cooperation has been supplanted by commercial competition.

. 협력은 상업적인 경쟁으로 **대체되었다**

1000. supplant [səˈplænt] (썸플랜트) v. 대신하다, 대체하다

1001. **substitute [səbˈstɪtjuːt] (써브스티튜트) v. 대신하다, 대체하다**

1002. supersede [sʊˈpɜːsɪd] (쓰퍼씨드) v. 대신하다, 대체하다

1003. take the place of v. 대신하다, 대체하다

1004. replace [rɪˈpleɪs] (리플레이스) v. 대신하다, 대체하다

1005. displace [dɪsˈpleɪs] (디스플레이스) v. 대신하다, 대체하다

※ 경독사 영어 집중반 2018년 5월 7일 자료 5회 적중!

[출제 동의어 229-232 '구별하다']

[예시문] Studying literature enables us to discriminate good books from poor ones.

. 문학을 공부하는 것은 우리에게 형편없는 책들과 좋은 책들을 구별하는 것을 가능케 한다.

229. discriminate [diskriminèit] (디스크리미네이트) v. 구별하다

230. distinguish [distɪŋɡwɪʃ] (디스팅귀쉬) v. 구별하다

231. **differentiate [difə'renʃi'et] (디퍼렌쉬에잇) v. 구별하다**

232. tell [tel] (텔) v. 구별하다

※ 경독사 영어 집중반 2018년 8월 10일 자료 32회 적중!

★ 시험용 필수단어 ★

[1] 시험용 필수단어 3

1. **retain [ritéin] (리테인) v. 보존하다/ 지니다**

2. deduce [didjú:s] (디듀스) v. 연역하다/ 추론하다

3. nocturnal [nɔktórnl] (낙터널) a. 야행성의

4. dormant [dórment] (돌먼트) a. 잠자는/ 동면의

04. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

Although he was a(n)_____ man with a family, he behaved in an infantile manner, clamoring for attention if he did not get his way.

- ① grown ② innocent
③ obstinate ④ juvenile

04. 정답 : ①

[어휘] infantile 유치한, 어린애 같은 clamor for 시끄럽게 요구하다 get one's way 제 멋대로 하다, 생각대로 하다 innocent 순진한, 무죄의 obstinate 완고한, 고집 센 juvenile 소년의, 어린

[해석] 그는 비록 가족을 가진 성인이었을 지라도, 만약 그가 제 멋대로 하지 못하면 관심을 시끄럽게 요구하면서 유치한 방식으로 행동 했다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 4월 25일 자료 2회

[출제 동의어 68-76 '고집센, 집요한']

[예시문] Ted is a tenacious man. He never gives up.

. 테드는 고집센 남자이다. 그는 절대 포기하지 않는다.

68. tenacious [tənéifəs] (터네이셔스) a. 고집센, 집요한

69. pertinacious [pə'tənéifəs] (펠터네이셔스) a. 고집센, 집요한

70. **obstinate [ábstənit] (아브스터닛) a. 고집센, 집요한**

71. stubborn [stÁbørn] (스타번) a. 고집센, 집요한

72. inflexible [ínfléksəbəl] (인 플렉서블) a. 고집센, 집요한

73. persistent [pərsístənt] (펠 씨스턴트) a. 고집센, 집요한

74. intractable [íntræktəbəl] (인 트랙터블) a. 고집센, 집요한

75. dogged [dɔ(:)gid] (도기드) a. 고집센, 집요한

76. unyielding [ənji:ldɪŋ] (언 일딩) a. 고집센, 집요한

05. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

The most persistent question in the selective attention theories has been whether the shifts in attention that accompany changes in the arousal level are_____or deliberate.

- ① automatic ② incessant
③ conscious ④ sporadic

5. 정답 : ①

[어휘] persistent 끊임없는, 지속적인, 고집하는 selective 선택의, 선택력 있는 shift 변화 accompany 동반하다, 동행하다 arousal 환기, 자극, 각성 automatic 무의식적인, 자동의 deliberate 의도적인, 계획적인, 신중한 incessant 끊임없는 conscious 의식하고 있는, 알고 있는 sporadic 산발적인, 때때로 일어나는

[해석] 선택적 주의 이론들에서 가장 끊임없는 질문은 환기(자극, 각성) 단계에서의 변화를 동반하는 주의에 있어 이동들이 무의식적인 것인가 또는 의도적인 것인가 하는 것이었다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 4월 25일 자료 2회 적중!

[출제 동의어 99-101 '산발적인, 간헐적인']

[예시문] After 10 years of sporadic research, The book was published in 1969.

. 10년간의 산발적인 연구 이후에, 그 책은 1969년에 출판되었다.

99. **sporadic [spərædɪk] (스퍼래딕) a. 산발적인, 간헐적인**

100. intermittent [intərmitənt] (인터미턴트) a. 산발적인, 간헐적인

101. scattered [skætərd] (스캐털드) a. 산발적인, 간헐적인

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 1일 자료 12회 적중!

[출제 동의어 607-613 '끊임없는, 설새없는']

[예시문] They were suffered from incessant exposure to external aggressions.

. 그들은 외부적인 침략들에 끊임없는 노출로 부터 고통을 겪었다.

607. **incessant [ínsésənt] (인세션트) a. 끊임없는, 설새없는**

608. constant [kánstənt] (칸스턴트) a. 끊임없는, 설새없는

609. continuous [kəntínjuəs] (컨티뉴어스) a. 끊임없는, 설새없는

610. continual [kəntínjuəl] (컨티뉴얼) a. 끊임없는, 설새없는

611. unceasing [Ánsi:sɪŋ] (언씨싱) a. 끊임없는, 설새없는

612. ceaseless [si:slis] (씨스리스) a. 끊임없는, 설새없는

613. perpetual [pərpétʃuəl] (펠페츄얼) a. 끊임없는, 설새없는

06. 다음 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은?

Usually, people who have been adopted _____ have access to their files.

- ① do not allow ② are not allowed to
③ has not been allowed ④ is not allowed to

06. 정답 : ②

[어휘] adopt 입양하다 access 접근

[해석] 보통, 입양 되었던 사람들은 그들 파일에 접근하도록 허락되지 않는다.

[해설] 'allow(허락하다)+O+O.C(to부정사)'의 형태를 취하는데 이것의 수동태는 'be allowed to+R(to+R하도록 허용되다)'의 형태를 취한다. 이 문장의 주어는 people이어서 동사는 복수 취급해야 함으로 ②가 정답이 된다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 16일 적중 문법 133 / 10번 자료 적중!

◆ **적중 문법 10- 목적격 보어로 to 부정사를 취하는 동사를 반드시 암기 !!!**

★ 대표적 동사

1. 요구하다 : ask / require / request

2. **허락하다** : allow / permit(허락하다)
 3. ~하게하다 : enable / cause / get
 4. 강요하다 : force / compel
 5. 명령하다 : order / command
 6. 충고하다 (advise) / 격려하다(encourage)/ 설득시키다 (persuade)/ 촉구하다(urge)
 ex) Insulin **enables** the body **to store** sugar.(O)
 . 인슐린은 신체에 당을 저장하게 한다.

07. 다음 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은?

The chameleon's camouflage is very effective. As a result, from a distance, it is indistinguishable from its environment.

- ① seeing ② they are seen
 ③ to be seen ④ seen

7. 정답 : ④

[어휘] camouflage 위장, 변장 effective 효과적인 indistinguishable 구별할 수 없는, 분간할 수 없는

[해석] 카멜레온의 위장은 매우 효과적이다. 그 결과로서, 멀리서 보여 지면, 그것은 그것의 주변 환경과 구별할 수가 없다.

[해설] 빈칸은 수동형 분사 구문 문제로 see(보다)가 타동사이나 뒤에 목적어가 없으므로 수동의 개념인 과거분사(Seen)가 정답이 되어야 한다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 16일 적중 문법 133 / 56 번 자료 적중!

◆ **적중 문법 56** - 완료형 분사구문 / 수동형 분사구문 / 독립 분사구문

2. 수동형 분사 구문 : 부사절이 수동태일 고치는 분사구문 (형태 : 과거분사)

ex) When it **is seen** out of the window, the river is very beautiful.

수동태

. 그 강이 창밖으로 보여 질 때, 그 강은 매우 아름답다.

= **Seen out of the window, the river is very beautiful.**

08. 다음 ㉠~㉣ 중 어법상 가장 적절하지 않은 것은?

People have been asking questions about ㉠what they have seen around them for thousands of years. The answers they have come up with have changed a lot. So ㉡is science itself. Science is dynamic, building upon the ideas and discoveries which one generation passes on to the next, as well as ㉢making huge leaps forward when completely new discoveries are made. What hasn't changed is the curiosity, imagination and intelligence of those doing science. We might know more today, but people who thought deeply about their world 3,000 years ago ㉣were just as smart as we are.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

8. 정답 : ②

[어휘] come up with 생각해 내다 build up 강력해지다, 점점 더 커지다 pass on 넘겨주다

[해석] 사람들은 수천 년 동안 그들 주변에서 보았던 것에 관해서 질문을 물어왔다. 그들이 생각했던 답들도 많이 변했다. 과학 자체도 마찬가지였다.(많이 변했다) 과학은 역동적이고 한 세대가 다음 세대에 전수한 사상들과 발견들을 더 강

력하게 할 뿐만 아니라, 완전히 새로운 발견들이 행해질 때 엄청난 발전을 하게 된다. 변하지 않았던 것은 과학을 하는 사람들의 호기심, 상상력, 그리고 지성이다. 오늘날 우리가 더 많이 알고 있을지도 모른다. 하지만, 3000년 전 그들 세상에 대해서 깊이 생각했던 사람들은 단지 현재의 우리만큼 더 똑똑했다.

[해설] ㉠ [긍정문. 'So+V+S(S도 마찬가지이다/S도 그래)']의 표현인데, 긍정문의 동사가 현재완료 시제이면 'So+have/has+S'의 형태로 써야 한다. 앞에 나온 긍정문의 시제가 'have changed'로 현재 완료 시제이고 So절의 주어가 science로 3인칭 단수 이므로 'So **has** science itself.'가 맞는 표현이다.

- ㉠ what뒤가 불완전한 문장이면서 전치사 about의 목적어로 나온 명사절인 선행사를 포함하는 관계 대명사 what절이다.
 ㉡ 등위 상관접속사인 'as well as(뿐만 아니라)'를 사이에 두고 building과 구조적 일치성을 가지고 있는 making이다.
 ㉢ 주어가 people이므로 동사는 복수 취급 했고 3000년 전인 과거 시점을 설명하므로 were가 맞는 표현이다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 16일 적중 문법 133 / 121 번 자료 적중!

◆ **적중 문법 121** - So+do,does,did/조동사/be동사+S : S또한 그렇다.

ex1) She **likes** English. - So **do** I.

. 그녀는 영어를 좋아한다. - 나도 마찬가지야.

ex2) He is smart. - So is she. (= She is smart, too.)

. 그는 영리해 - 그녀도 마찬가지야.

ex3) He **can** speak French. - So **can** she.

그는 불어를 말할 수 있다. - 그녀도 마찬가지야.

ex4) He has lived in seoul for 3 years. - So have I.

그는 3년 동안 서울에 살았어. - 나도 마찬가지야.

ex5) John **doesn't** speak French. - Neither **do** I. (= I don't speak French, either.)

. John은 불어를 말하지 못한다. - 나도 마찬가지야.

ex6) He **is not** smart. - Neither **is** she. (= She is not smart, either)

. 그는 영리하지 않아. - 그녀도 마찬가지야.

09. 다음 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은?

Maggie will be waiting for me when my flight _____ this evening.

- ① will arrive ② is arrived
 ③ arrives ④ will have arrived

9. 정답 : ③

[해석] Maggie(매기)가 오늘 저녁 내 비행편이 도착 할 때 나를 기다리고 있을 것이다.

[해설] 시간 표시 부사절인 when절은 미래적 개념이더라도 **현재시제가 미래시제를 대신**한다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 16일 적중 문법 133 / 14 번 자료 적중!

◆ **적중 문법 14** - 시간 표시 부사절과 조건 표시 부사절은 미래시제 대신에 현재시제 사용!!! 단, when절이나 If절이 명사절일 때는 그대로 미래시제 사용.

Cf) . 시간 표시 부사절 : 시간을 표시하는 종속 접속사 (when, while, until, before, after, as soon as + S+V)

. 조건 표시 부사절 : 조건(만약 ~이라면)을 표시하는 종속 접속사(If, unless(만약~하지 않는다면), provided that(가령 ~

한다면), in case(~할 경우에 대비해서), on condition that (만약~한다면) + S+V)

ex1) Wait here till he comes back.(O)

Wait here till he will come back.(X)

. 그가 돌아올 때까지 여기에서 기다려라.

10. 다음 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은?

Rachel impressed her superiors so much that _____ a position available, they would have promoted her immediately.

- ① had been ② there had been
③ had there been ④ if there were

10. 정답 : ③

[어휘] impress 인상 지우다 superior 상관, 선배 promote 승진 시키다 immediately

[해석] Rachel(레이첼)은 그녀의 상관들에게 너무나 많이 인상을 주어서, 공적이 있었다라면, 그들이 그녀를 즉시 승진 시켰을 텐데.

[해설] 빈칸은 주절의 would have promoted를 통해서 가정법 과거완료의 If절이 들어갈 자리인데, 가정법 과거 완료의 If절에서 유도 부사 문장이 나왔을 때, 'If there had been~'의 형태를 취하는데 여기서 If가 생략되면, 'Had there been~'의 어순을 취하므로 ③이 정답입니다.

※ 경독사 영어 집중반 2018년 6월 16일 적중 문법 133 / 93 번 자료 적중!

◆ **적중 문법 93** - 가정법에서 If를 생략할 수 있으며, 이때 어순이 바뀐다.

★ 가정법에서의 if 생략의 원칙

1. If+S+were = Were+S~
2. If+S+should+Root = Should+S+Root
3. If+S+had+p.p = Had+S+p.p

ex) If I had known the fact, I would have protested strongly.

. 만약 내가 그 사실을 알았다라면, 나는 강하게 저항했을 텐데.
= Had I known the fact, I would have protested strongly.

11. 다음 글의 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

The gnu is a heavy animal that lives in southern Africa. Weighing 300 to 475 pounds, the gnu is equipped with high, large shoulders and a thick neck. Attaining a shoulder height of 3-4 feet, it stands higher at the shoulder than at the rump. Its big head has long horns that curve upward. Stiff hairs grow on the gnu's forehead, neck, and shoulders, as well as on its long tail. The southern African form, the white-tailed gnu has a black mane and flowing white tail. Now extinct in the wild, the white-tailed gnu is preserved in a number of national parks and reserves. The brindled gnu is reasonably abundant over much of central and southeastern Africa. It ranges from northern South Africa to Kenya. The brindled gnu has yellowish-brown or gray hair with dark stripes on its shoulders and neck.

- ① gnu는 높고 큰 어깨와 두꺼운 목을 갖고 있다.
② gnu의 어깨는 높이가 3-4피트에 이른다.
③ 흰 꼬리 gnu는 검은 갈기를 가지고 있다.

④ 얼룩 무늬 gnu는 야생에서 멸종되었다.

11. 정답 : ④

[어휘] gnu 남아프리카산 영양 attain ~에 이르다, 도달하다 be equipped with ~을 갖추고 있다 rump 궁둥이 horn 뿔 curve 휘다 upward 위쪽으로 stiff 뻣뻣한 mane 갈기 extinct 멸종된 preserve 보호하다 brindled 얼룩무늬의 reserves 보호 구역 reasonably 상당히, 꽤

abundant 풍부한 range from A to B A로부터 B의 범위에 이르다 stripe 줄

[해석] gnu(누: 남아프리카산 영양) 남부아프리카에 사는 육중한 동물이다. 그리고 무게가 300~475 파운드 까지 나가는 gnu는 높고 큰 어깨와 두꺼운 목을 갖추고 있다. 3~4피트의 어깨 높이를 가지고 있는 그것은 서 있으면 궁둥이보다도 어깨가 더 높다. 그것의 큰 머리는 위쪽으로 굽은 긴 뿔을 가지고 있다. 뻣뻣한 털들이 그것의 긴 꼬리에서 뿐만 아니라 이마, 목, 어깨에서 자란다. 남부아프리카 형태의 흰꼬리 gnu는 검은색 갈기와 늘어진 흰 꼬리를 가지고 있다. 지금은 야생에서 멸종된 흰꼬리 gnu는 많은 국립공원과 보호 지역에서 보호되고 있다. 얼룩무늬 gnu는 중앙과 동남부 아프리카의 많은 곳에 걸쳐 상당히 풍부하다. 그것은 남아프리카 공화국 북부에서 케냐에 이르기까지 분포를 이룬다. 얼룩무늬 gnu는 그것의 어깨와 목에 검은 줄무늬를 가진 황갈색 또는 회색의 털을 가지고 있다.

[해설] 'The brindled gnu is reasonably abundant over much of central and southeastern Africa.'을 통해서 얼룩무늬 gnu는 아직도 풍부하게 남아 있음을 알 수 있다.

12. 다음 글의 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

Plastic bags were found in the digestive systems of more than 400 leatherback turtles. The leatherback turtle is a critically endangered species. Jellyfish is their main diet. Mistaking the increased amounts of plastic bags drifting in the currents for drifting jellyfish is causing the leatherbacks harm. Plastic bags account for 12 percent of all marine debris, and plastic bottles and plastic caps and lids are also prevalent at six and eight percent respectively. Marine litter is one of the most pervasive and solvable pollution problems plaguing the world's oceans and waterways. A simple solution to the plastic bag issue is reusable shopping bags. An increased awareness of the effects of plastic bags has caused many states and countries to implement plastic bag related legislation. For example, when Ireland imposed a fee on each plastic bag used by consumers, single-use plastic bag consumption dropped by 90 percent.

- ① 장수거북은 비닐봉지를 해파리로 착각하고 먹었다.
② 비닐봉지 외에도 플라스틱으로 만들어진 해양쓰레기가 있다.
③ 비닐봉지 사용으로 인한 해양오염에 대한 인식이 높아졌다.
④ 아일랜드는 1회용 비닐봉지 사용에 요금을 부과하였으나 큰 효과를 보지 못했다.

12. 정답 : ④

[어휘] plastic bag 비닐봉지 digestive 소화의 leatherback turtle 장수거북 critically 아슬아슬하게, 위태롭게 endangered 멸종 위기에 처한 jellyfish 해파리 diet 음식, 식단 mistake A for B A를 B로 잘못 알다 current 해류 account for 설명하다, 차지하다 debris 쓰레기 cap 뚜껑 lid 뚜껑 litter 쓰레기 prevalent 널리 퍼진, 만연한 solvable 해

결할 수 있는 plague 괴롭히다 reusable 재사용 할 수 있는 awareness 인식 legislation 입법, 법률 respectively 각각, 따로따로 implement 이행하다, 실행하다 impose 부과하다 fee 수수료, 요금

[해석] 비닐봉지가 400 마리 이상의 장수거북이의 소화 기관에서 발견되었다. 장수거북은 아슬아슬하게 멸종위기에 처한 종이다. 해파리가 그들의 주요한 음식이다. 해류에서 떠다니는 증가하는 양의 비닐봉지를 떠다니는 해파리로 오인하는 것이 장수거북에게 해를 가하고 있다.

비닐봉지가 모든 해양쓰레기의 12 %를 차지하고 있고 플라스틱 병과 플라스틱 뚜껑들이 또한 각각 6 %와 8 %로 널리 퍼져있다. 해양 쓰레기는 세계의 해양과 수로를 괴롭히는 가장 널리 퍼져 있고 해결할 수 있는 오염 문제 들 중의 하나이다. 비닐봉지 문제에 대한 간단한 해결책은 재사용 가능한 쇼핑백이다. 비닐봉지의 영향에 대한 증가된 인식이 많은 주들과 국가들이 비닐봉지와 관련된 입법안을 수행하도록 하였다. 예를 들면, 아일랜드가 소비자에 의해 사용되는 비닐봉지에 요금을 부과했을 때 일회용 비닐봉지 소비는 90 %까지 하락했다.

[해설] 'when Ireland imposed a fee on each plastic bag used by consumers, single-use plastic bag consumption dropped by 90 percent.'를 통해서 요금을 부과해서 효과를 거두었음을 알 수 있다.

13. 다음 글의 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

A special feature of the real estate rental market is its tendency to undergo a severe and prolonged contraction phase, more so than with manufactured products. When the supply of a manufactured product exceeds the demand, the manufacturer cuts back on output, and the merchant reduces inventory to balance supply and demand. However, property owners cannot reduce the amount of space available for rent in their buildings. Space that was constructed to accommodate business and consumer needs at the peak of the cycle remains, so vacancy rates climb and the downward trend becomes more severe. Rental rates generally do not drop below a certain point, the minimum that must be charged in order to cover operating expenses. Some owners will take space off the market rather than lose money on it. A few, unable to subsidize the property, will sell at distress prices, and lenders will repossess others. These may then be placed on the market at lower rental rates, further depressing the market.

*distress price: 투매 가격(판매자가 손해를 감수하는 가격)

- ① The market of manufactured products has a better chance of balancing supply and demand than the real estate rental market does.
- ② The manufacturers and the merchants would be better at coping with the fluctuation of the market than the property owners are.
- ③ When the economic cycle of the real estate market reaches its peak, vacancy rates increase and depression becomes more severe.
- ④ Lower rental rates resulting from too much supply in the real estate rental market make it more depressed.

13. 정답 : ③

[어휘] real estate 부동산 rental 임대 feature 특징 severe 심한, 심각한 prolonged 연장된, 장기적인 tendency 경향 undergo 겪다 contraction(축소) phase(국면) 침체기 manufactured product 공산품(공장에서 제조된 상품)

exceed 초과하다, 넘다 cut back on ~을 줄이다 output 생산량 inventory 재고 property 부동산 accommodate 수용하다 vacancy rate 공실률 charge 청구하다 subsidize ~의 비용의 일부를 지급하다 lender 대출기관, 빌려주는 사람 repossess (임대료를 치르지 않은 부동산을) 회수하다, 압류하다

[해석] 부동산 임대 시장의 특별한 특징은 그것이 심각하고 장기적인 침체기를 겪는 경향이 있다는 것인데, 공산품보다 그 경향이 더 강하다. 어떤 공산품의 공급이 수요를 초과하면, 수요와 공급의 균형을 맞추기 위해 제조자는 생산량을 줄이고 상인은 재고를 줄인다. 하지만 부동산 소유자는 자신들 건물의 임대 가능한 공간의 양을 줄일 수 없다. 주기의 절정기에 업체와 소비자 요구를 수용하기 위해 건설된 공간은 남아있고, 그래서 공실률은 오르고 하향 추세는 더욱 심해진다. 임대료는 일반적으로 어떤 지점, 즉 운영비용을 충당하기 위해 청구되어야 할 최소한의 비용 밑으로는 떨어지지 않는다. 어떤 소유자들은 그것 때문에 돈을 잃느니 그 공간을 시장에서 빼버릴 것이다. 그 부동산의 비용의 일부를 지급할 수 없는 소수는 투매 가격에 팔 것이고 대출기관은 (임대료를 치르지 않은) 다른 부동산들을 회수(압류)할 것이다. 그렇게 되면 이것들은 더 낮은 임대료로 시장에 나올 수도 있는데, 이는 시장을 더욱 침체시킨다.

- ① 공산품 시장이 부동산 임대 시장 보다 공급과 수요의 균형을 맞추는 더 나은 가능성을 가지고 있다.
- ② 제조업자들과 상인들은 부동산 소유자들 보다 시장의 동요에 대처하는 데 더 나은 것이다.
- ③ 부동산 시장의 경제적 순환이 최고치에 도달할 때, 공실률이 증가하고 침체가 더 심해진다.
- ④ 부동산 임대 시장에서의 너무 많은 공급량으로부터 나오는 낮은 임대료는 시장을 더 침체하게 한다.

[해설] 공실률이 증가하여 침체가 심해지는 것은 부동산의 공급량이 수요량을 넘어서서 최고치에 도달할 때 이다.

14. 밑줄 친 it이 가리키는 대상이 나머지 셋과 다른 것은?

An economy as big as the United States can afford to place reasonable bets in all areas where ㉠it looks as if technology can be pushed forward. In contrast, a country as small as Israel cannot. The U.S. research and development budget is three times the entire GDP of Israel. Israel has to focus, concentrate its money, and place its bets on a very limited number of technologies if ㉡it is to spend enough money on any one technology to have any chance of success. If ㉢it spends very small sums in all areas, it will end up wasting all of its resources. But if it must focus its bets, in what areas should ㉣it focus? No one knows. Since small countries and companies have to bet in what is an intrinsically riskier, more uncertain environment, they not surprisingly tend to bet less.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

14. 정답 : ①

[어휘] reasonable 적당한, 합리적인 budget 예산 bet 돈을 걸다 end up R-ing 결국 ~하게 되다 intrinsically 본질적으로

[해석] 미국같이 큰 경제 국가는 기술이 계속 발전될 수 있는 것처럼 보이는 모든 분야에 적당한 액수의 돈을 걸 (재정적) 여유가 있다. 대조적으로 이스라엘같이 작은 국가는 그럴 수 없다. 미국의 연구 개발 예산은 이스라엘의 전체 국내 총생산의 세 배이다. 이스라엘이 얼마간의 성공 가능성을 가진 어떤 한 가지 기술에 충분한 돈을 쓰고자 한다면 아주 제한된 수의 기술에 주의를 집중하고 그러한 기술에 자국의 돈을 집중시켜 그 돈을 걸어야 한다. 그것(이스라엘)이 모든 분야

에 아주 적은 액수를 쓴다면 이스라엘은 결국 자국의 모든 자원을 낭비해버리고 말 것이다. 그러나 이스라엘이 자국이 걸 돈을 집중해야 한다면 어떤 분야에 집중해야 하는가? 아무도 모른다. 작은 국가와 기업들은 본질적으로 더 위험하고 더 불확실한 환경인 것에 돈을 걸어야 하므로 놀랄 것 없이 그들은 돈을 더 적게 거는 경향이 있다.

[해설] ㉠은 미국만큼 큰 경제를 가진 국가를 지칭하고 나머지는 이스라엘을 지칭하므로 ㉠이 정답이다.

15. 다음 글의 흐름으로 볼 때, <보기>의 문장이 들어갈 곳으로 가장 적절한 것은?

<보기> In the same way, thinking of yourself as successful, talented, responsible, or fairly paid depends entirely on whom you choose for comparison.

Typically, we don't make social comparisons randomly or on some absolute scale. (㉠) Meaningful evaluations are based on comparing yourself with people of similar backgrounds, abilities, and circumstances. To illustrate, let's ask a student named Wendy if she is a good tennis player. (㉡) If Wendy compares herself with a professional, the answer will be negative. But within her tennis group, Wendy is regarded as an excellent player. (㉢) On a fair scale of comparison, Wendy knows she is good and she takes pride in her tennis skills. (㉣) Thus, a desire for social comparison provides a motive for associating with others and influences which groups we join.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

15. 정답 : ④

[어휘] comparison 비교 randomly 무작위로 scale 척도, 기준 evaluation 평가 be based on ~에 근거를 두다 be regarded as ~로서 간주되다 take pride in ~에 자부심을 갖다

[해설] 일반적으로 우리는 무작위로 혹은 어떤 절대적인 척도로 사회적 비교를 하지 않는다. 의미 있는 평가는 여러분 자신을 비슷한 배경, 능력, 그리고 상황의 사람들과 비교하는 것에 근거한다. 예를 들면, Wendy라는 학생에게 자신이 테니스를 잘 치는지를 물어보자. Wendy가 자신을 프로 선수와 비교한다면, 대답은 '아니오'일 것이다. 하지만 그녀의 테니스 모임 내에서는 Wendy는 빼어나게 잘 치는 것으로 간주된다. 비교의 공정한 척도에서 Wendy는 자신이 훌륭하다는 것을 알고, 그녀의 테니스 실력에 대해 긍지를 갖는다. ㉣ 마찬가지로, 여러분이 스스로를 성공적이다, 재능이 있다, 책임감이 있다, 혹은 공정하게 보수를 받는다고 간주하는 것은 전적으로 여러분이 비교 대상으로 누구를 고르는가에 달려 있다. 이처럼 사회적 비교에 대한 욕구는 다른 이들과 교제하려는 동기를 부여하고, 우리가 어떤 모임에 들어가느냐에 영향을 미친다.

[해설] 주어진 사회적 비교의 의미 있는 평가의 두 번째 예를 제시하고 있으므로 Wendy의 예시가 끝나는 다음에 들어가는 것이 가장 자연스럽다.

16. 다음 글의 흐름으로 볼 때, <보기>의 문장이 들어갈 곳으로 가장 적절한 것은?

<보기> For example, many African agricultural development programs are based on the conversion of communal land to private holdings.

As a rule, women farmers work longer hours and have lower

incomes than do male farmers. This is not because they are less educated or less competent. Rather, it is due to restricting socio-cultural factors. Firstly, most women farmers are involved in subsistence farming or food production for the local market that yields little cash return. (㉠) Secondly, they have less access to credit at bank than men. (㉡) Government-subsidized rates that would make it possible for them to acquire the 'Green Revolution' technology, such as hybrid seeds and fertilizers are also comparatively inaccessible to women. (㉢) Thirdly, in some societies women cannot own land and so are excluded from agricultural improvement programs and projects aimed at landowners. (㉣) This conversion adversely affects women because women have access to communal land while they are excluded from private holdings.

*subsistence farming: 자급적 농업

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

16. 정답 : ④

[어휘] competent 유능한, 능숙한 rather 오히려, 다소 be due to ~ 때문이다 restrict 제한하다 be involved in ~에 관련되다 access 접근 hybrid seed 잡종 종자 fertilizer 비료 comparatively 비교적 inaccessible 접근하기 어려운 government-subsidized rates 국고 보조 이율 exclude 배제하다 aim at ~을 겨냥하다 communal 공동의, 공용의 holdings 보유지 conversion 전환 adversely 불리하게, 반대로 adversely affect 악 영향을 끼치다

[해설] 보통 여성 농부는 남성 농부보다 일은 더 오래 하고 소득은 더 적다. 이것은 그들이 교육을 더 적게 받았거나 덜 능숙하기 때문이 아니다. 오히려 그것은 (여성을) 제한하는 사회 문화적 요인 때문이다. 우선, 대부분의 여성 농부는 자급적 농업이나 현금 수익을 거의 만들어 내지 못하는 지역 시장을 위한 식량 생산에 종사한다. 둘째, 그들은 남성보다 은행의 신용거래 이용 기회가 더 적다. 그들이 잡종 종자와 비료 같은 '녹색 혁명' 기술을 습득할 수 있게 해줄 수 있을 국고 보조 이율 또한 비교적 여성은 이용하기가 어렵다. 셋째, 몇몇 사회에서 여성은 땅을 소유할 수 없고 그래서 지주들을 목표로 한 농업 증진 프로그램과 계획에서 배제된다. ㉣예를 들어 아프리카의 많은 농업 개발 프로그램은 공동 토지를 개인 보유지로 전환하는 것을 토대로 한다. 여성이 공동 토지는 이용할 수 있지만, 개인 보유지(를 소유하는 것으로부터는 배제되기 때문에 이 전환은 여성에게 불리하게 영향을 끼친다.

[해설] ㉣뒤의 This conversion(이러한 전환)은 보기의 공동 토지를 개인 보유지로 전환하는 것을 지칭하므로 ㉣가 정답이다.

17. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은?

Single-person households and "empty nesters" have different lifestyles and preferences than larger families. Singles, especially, spend heavily on foodservice, both for convenience and for social occasions. The increasing domination of these smaller all-adult households and single-person households has implications for restaurant patronage patterns. (㉠), the use of takeout has grown among both families with children and adult-only households (singles and couples). But these different types of households tend to be interested in different types of takeout, and for different reasons. (㉡) the family with kids may order a crowd-pleasing, inexpensive meal such as a large pizza or a bucket of chicken, the single adult might be more likely to stop on the

way home after work for a sophisticated green salad that’ s “too much trouble” to make for just one person. Adults who live alone or with one other person are more likely to rely on takeout as a routine pattern of sourcing food, whether they are in an older age group or a younger one. *empty nester: (장성한 자녀가 집을 떠난 뒤) 둘만 사는 부부

- ① ㉠ Nevertheless ㉡ Since
- ② ㉠ For instance ㉡ While
- ③ ㉠ However ㉡ When
- ④ ㉠ For example ㉡ Because

17. 정답 : ㉡

[어휘] preference 선호 takeout (식당에서 먹지 않고) 사서 가지고 가는 음식(을 파는 가게) foodservice 외식(산업), 급식 occasion 특별한 일, 행사 domination 우세, 우월 implication 영향, (예상되는) 결과 patronage (식당 등에 대한 고객의) 애용 inexpensive 값싼 sophisticated 고급의, 세련된 routine 일상의, 판에 박힌 source (특정한 곳에서) 얻다

[해설] 1인 가구와 ‘둘만 사는 부부’는 생활양식과 선호하는 것이 규모가 더 큰 가정과 서로 다르다. 특히 독신자들은 편리하기도 하고 사람도 만나기 위해서 외식에 돈을 많이 쓴다. 이런 규모가 더 작은, 성인만 있는 가구와 1인 가구의 점증하는 우세는 식당 애용 방식에 영향을 미친다. ㉠ 예를 들어 사서 가지고 가는 음식의 이용이 아이들이 있는 가정과 성인만 있는 가구(독신자와 부부) 모두에서 증가했다. 하지만 이런 서로 다른 유형의 가구는 서로 다른 유형의 사서 가지고 가는 음식에 관심을 가지는 경향이 있으며, 이유도 서로 다르다. 아이들이 있는 가정은 커다란 피자나 닭고기 한 통처럼 많은 사람을 기쁘게 하고 값싼 음식을 주문할 수 있지만, 독신 성인은 단지 한 사람을 위해 만들기에는 ‘너무 많이 번거로운’ 고급 (주로 양상추를 넣은) 채소 샐러드를 사기 위해 퇴근 후 집에 가는 길에 들를 가능성이 더 클 것이다. 혼자 살거나 한 명의 다른 사람과 함께 사는 성인은, 나이가 더 많은 집단에 속하든 더 젊은 집단에 속하든 음식을 얻는 일상적인 방식으로 사서 가지고 가는 음식에 의존할 가능성이 더 크다.

[해설] ㉠은 규모가 더 작은, 성인만 있는 가구와 1인 가구의 점증하는 우세가 식당 애용 방식에 영향을 미치는 것에 대한 예시이므로, ‘For instance’이고 ㉡은 아이들이 있는 가정과 독신 성인의 경우를 대조하고 있으므로 ‘while(~인데 반하여, ~이지만)’이 정답이다.

18. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

It is commonly believed that writers are working alone. Yet people see only the surface of the process. Consider, for example, a writer who creates a novel in the solitary confinement of her house. The writer is alone only in a very narrow sense. Indeed, she is writing, typically, about people, with people, and for people. The process of writing a novel can hardly be reduced to an individual cognitive reflection. Thus, the imaginary reader is always present in the creative process of writing — as an addressee, a possible judge of the creation, and, more generally, a partner in a dialogue that each human creation ultimately is. Our writer arguably also is motivated by specifically human, social purposes, such as to be understood, respected and needed by others.

- ① characteristic of the writer as a social being
- ② dialogues between the writer and the reader

- ③ importance of the writer’ s creativity
- ④ solitude of the imaginary reader

18. 정답 : ㉠

[어휘] commonly 흔히 surface 표면 solitary 혼자의, 고독한 confinement 감금 narrow 좁은 addressee 수신인 specifically 구체적으로, 분명히 cognitive 인지적인 reflection 반영, 모습 imaginary 상상의 present 참석한 arguably 논증할 수 있는 일이지만, 아마 틀림없이 motivate ~에게 동기를 부여하다 solitude 외로움, 고독

[해설] 작가들은 혼자 일하고 있다고 일반적으로 믿어진다. 그러나 사람들은 그 과정의 표면만을 본다. 예를 들어, 그녀의 집에서 홀로 감금된 채 소설을 쓰는 작가를 생각해보라. 그 작가는 매우 좁은 의미에서만 혼자이다. 정말로, 그녀는 전형적으로 사람들에게 대해, 사람들과, 사람들을 위해 글을 쓰고 있다. 소설을 쓰는 과정은 개인의 인지적인 반영으로 거의 축소 될 수 없다. 따라서 상상속의 독자는 수신인, 창조물의 가능한 판단자, 그리고 더 일반적으로 각각의 인간 창조가 궁극적으로 존재하는 대화의 파트너로서 글쓰기의 창조과정 에 항상 참석한다. 우리의 작가는 다른 사람들에 의해 이해 받고 존중받으며 필요 되는 것과 같은 구체적으로 인간적이고 사회적인 목적에 의해 틀림없이 동기부여를 받는다.

- ① 사회적 존재로서의 작가의 특징
- ② 작가와 독자 사이의 대화
- ③ 작가의 창의성의 중요성
- ④ 상상 속 독자의 외로움

[해설] 작가가 글을 쓸 때는 비록 혼자일 지라도, 작가는 상상 속의 독자를 생각하며 글을 쓰고 그 독자들이 작가의 글쓰기에 영향을 미치므로 작가는 혼자 글을 쓰는 존재가 아닌 사회와 공감하는 존재임을 서술하고 있으므로 ‘㉠ 사회적 존재로서의 작가의 특징’이 정답이다.

19. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Whether moral progress is possible or not could be a decisive factor in evaluating human history. The analogy below can provide us with an answer. Before the invention of the microscope, people had no tools for seeing microscopic creatures and, consequently, made inaccurate judgments regarding the causes of disease. With the invention of the microscope, however, scientists were able to perceive entities they’ d previously been unable to and, as a result, were able to make improved judgments — many of which we still accept today. Similarly, in the moral sphere, when people don’ t have the tools needed for perceiving the rightness or wrongness of something, they make judgments that are less accurate than they would be if they had such tools. We can see then, for instance, how the limited perspective of some people in 19th-century America led them to conclude that racism was acceptable and how our wider perspective these days enables us to recognize how terribly mistaken that earlier judgment was.

- ① 현미경의 발명은 인류의 질병 퇴치에 매우 획기적인 사건이었다.
- ② 19세기 미국의 인종주의자들은 도덕적으로 미개한 상태에 놓여 있었다.
- ③ 인류가 과학적 진보를 이루어왔듯이 도덕적 진보 역시 가능하다.
- ④ 인류가 과학적 진보를 이루는 것은 도덕적 진보를 이루어 나가는 것과 별개의 문제다.

19. 정답 : ㉢

[어휘] moral 도덕적인 progress 진보 decisive 결정적인 evaluate 평가하다 analogy 유추 microscopic 미세한

inaccurate 부정확한 regarding ~에 관하여 entity 실재 perceive 인지하다 sphere 영역, 분야 lead+O+to+R O로 하여금 to+R하게 하다 conclude 결론짓다 racism 인종 차별 주의 perspective 시각, 인식 recognize 인식하다

[해석] 도덕적 진보가 가능한지 여부는 인류 역사를 평가하는 결정적인 요인이 될 수 있습니다. 아래의 유추는 우리로 하여금 도덕적 발전이 가능하다는 것을 깨닫게 한다. 현미경의 발명 이전에 사람들은 미세한 생명체를 보기 위한 도구가 없었고 결과적으로 질병의 원인에 관하여 부정확한 판단을 했다. 그러나 현미경의 발명으로 과학자들은 이전에는 인지하지 못했던 독립체를 인지할 수 있었고 결과적으로 개선된 판단을 할 수 있었는데. 그중에 많은 것들을 오늘날에도 우리는 여전히 인정한다. 마찬가지로 도덕의 영역에서도 사람들이 어떤 것의 옳고 그름을 인지하는 데 필요한 도구가 없을 때는 그러한 도구가 있다면 그리할(정확할) 것보다 덜 정확한 판단을 한다. 그래서 우리는, 예를 들자면, 어떻게 19세기 미국의 몇몇 사람들의 제한된 시각이 그들로 하여금 인종차별이 용인될 수 있다는 결론에 이르게 했는지 그리고 어떻게 오늘날 우리의 좀 더 넓어진 시각이 우리로 하여금 그 이전의 판단이 얼마나 지독히 잘못된 것이었는지를 깨달을 수 있게 하는지 알 수 있다.

[해설] 현미경의 발명을 통해서 인간이 과학적 진보를 이룰 수 있었던 것과 마찬가지로 19세기 미국의 인종 차별이 지금에서는 매우 잘못된 것임을 인지하고 있음을 볼 때 인간은 도덕적 진보도 이루어 낼 수 있음을 주장하는 글이므로 ③이 정답이다.

나는 작곡가들이 자신들이 원하는 대로 연주될 수 있도록 정확하게 자신들의 음악을 고정시킬 수 있었고, 그리하여 원작자로 자부심을 가지게 되었다는 것이다. 그 시대의 특징이었던 개인과 인간의 감각을 충족시키는 것에 대해 늘어난 관심은 15세기와 16세기에 더 강해졌고 그 후로도 지금까지 중요하게 유지되었다.

- ① 악기의 혁신적인 발명
- ② 음악의 표기법: 그것의 발명과 공헌
- ③ 원작자: 혁신을 위한 동기 부여
- ④ 장르의 측면에서의 음악의 역사

[해설] 음악의 정확하고 모호하지 않은 표기법의 발명을 통해서 익숙하지 않은 음악을 연주하고 전달할 수 있었음을 서술하고 있는 내용이므로 ②가 정답이다.

20. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Fourteenth-century approaches to music had a profound and continuing impact on music in later centuries. Perhaps most significant was the invention of a precise and unambiguous notation that could record a wide variety of rhythms and allowed music to be distributed in writing and performed accurately wherever it went. We now take this for granted when we play from notation and sight-read through unfamiliar music, but it was a remarkable innovation in the fourteenth century. Among its effects was that composers could fix their music exactly as they wished it to be performed, leading them to take pride in authorship. The increased interest in the individual and in satisfying the human senses that was characteristic of the age grew stronger in the fifteenth and sixteenth centuries and has remained important ever since.

- ① The Innovative Invention of Musical Instruments
- ② Musical Notation: Its Invention and Contributions
- ③ Authorship: Motivation for Innovations
- ④ History of Music in Terms of Genre

20. 정답 : ②

[어휘] profound 심오한 impact 영향 precise 정확한 unambiguous 모호하지 않은 notation 표기법, 기호법 sight-read 즉석에서 연주하다 remarkable 주목할 만한 innovation 혁신 composer 작곡가 authorship 원작자

[해석] 음악에 대한 14세기 접근법은 그 후 세기의 음악에 깊고 지속적인 영향을 미쳤다. 아마도 가장 중요한 것은 다양한 리듬을 기록할 수 있고 음악이 서면으로 배부되어 어디에서나 정확하게 연주될 수 있도록 해 준 정확하고 모호하지 않은 표기법을 발명한 일이었을 것이다. 표기된 것을 바탕으로 연주하고 익숙하지 않은 음악을 악보를 보며 즉석에서 연주하면서 지금 우리는 이것을 당연한 것으로 여기지만, 그것이 14세기에는 놀랄 만한 혁신이었다. 그것의 효과들 중 하