

آزمون شماره ۵

جمعه ۱۴۰۲/۰۹/۱۷



آزمون‌های سراسری

کاج

گزینه درسد را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

سوالات آزمون  
دفترچه شماره (۱)

پایه دوازدهم منحصراً زبان

دوره دوم متوسطه

نام و نام خانوادگی:	شماره داوطلبی:
تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۷۰	مدت پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

عناوین مواد امتحانی آزمون گروه آزمایشی منحصراً زبان، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	وضعیت پاسخگویی	شماره سوال		مدت پاسخگویی
				از	تا	
۱	زبان انگلیسی (اختصاصی)	۷۰	اجباری	۱	۷۰	۱۰۵ دقیقه

## زبان انگلیسی (اختصاصی)

A

## PART A: Grammar

**Directions:** Questions 1-15 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best complete the sentence. Then mark your answer sheet.

- 1- **A: Learning a new language can be challenging.**  
**B: ....., but the rewards in terms of communication are immense.**  
 1) I don't think so      2) I'm afraid not      3) I suppose so      4) So do I
- 2- **He used to frequent that quaint café on the corner, ..... ? He really enjoyed spending time there.**  
 1) did he      2) had he      3) didn't he      4) hadn't he
- 3- **Determined to improve his well-being, he decided ..... to experience the benefits of a healthier lifestyle.**  
 1) quitting smoking      2) to quit smoking      3) to quit to smoke      4) quitting to smoke
- 4- **She tried ..... a cake using alternative ingredients, experimenting with unique flavors to create an innovative dessert.**  
 1) baking      2) to bake      3) bake      4) did bake
- 5- **She regrets ..... her best friend's wedding, realizing how important ..... to her.**  
 1) not attending / was it      2) not to attend / was it      3) not to attend / it was      4) not attending / it was
- 6- **He persuaded his parents ..... abroad for a semester to broaden his horizons.**  
 1) let him study      2) to let him study      3) to let him to study      4) let him to study
- 7- **To maintain optimal health, they actively avoid ..... processed foods that are full of excessive sugars and unhealthy additives.**  
 1) consume      2) to consume      3) consuming      4) not consuming
- 8- **She has an extensive collection of rare books. ...., who spends weekends scouring bookstores.**  
 1) Either does her colleague      2) Her colleague does neither  
 3) Nor does her colleague      4) So does her colleague
- 9- **Do you know ..... ?**  
 1) how the ancient civilization managed to build those colossal structures  
 2) how did the ancient civilization manage to build those colossal structures  
 3) those colossal structures how the ancient civilization managed to build  
 4) how the ancient civilization managed building those colossal structures
- 10- **The experienced traveler ..... eco-friendly practices while venturing into fragile ecosystems.**  
 1) did advise his fellow explorers to adopt ✓      2) advised his fellow explorers to adopt  
 3) did advise his fellow explorers adopt ✓      4) advised his fellow explorers adopting
- 11- **She's not interested in attending the business seminar. ...., who believes it won't offer much value.**  
 1) So is her supervisor      2) Nor her supervisor is  
 3) Her supervisor is either      4) Neither is her supervisor
- 12- **They stopped ..... the intricate architecture of the historic building, snapping photos along the way.**  
 1) they admired ✓      2) admiring      3) their admiring ✓      4) to admire
- 13- **Let's seize the opportunity to learn a new language, ..... ? It opens doors to diverse cultures and perspectives.**  
 1) shall we      2) will I      3) would I      4) do we
- 14- **..... with assembling this complex piece of furniture, as its instructions are puzzling?**  
 1) Would you mind kindly assisting me      2) Do you mind you assist me kindly ✓  
 3) Would you mind to kindly assist me      4) Do you mind kindly assist me ✓
- 15- **Even though I knew it was a prank, I couldn't help ..... a jolt of fear when the lights went out.**  
 1) to feel      2) feeling      3) feel      4) felt

## PART B: Vocabulary

**Directions:** Questions 16-35 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best complete the sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- 16- With advanced technology, it has become easier to ..... various species of plants and animals based on their unique characteristics.  
1) migrate                      2) pursue                      3) identify                      4) persist
- 17- The artist's precise attention to detail allowed him to create a/an ..... of the famous painting that was virtually indistinguishable from the original.  
1) duplicate                      2) expansion                      3) innovation                      4) miniature
- 18- The author took time to ..... her manuscript meticulously, refining the plot and characters to create a more compelling story.  
1) revise                      2) revive                      3) reveal                      4) revolt
- 19- The complex puzzle left even the most experienced players ....., struggling to make sense of its intricate patterns and hidden clues.  
1) observant                      2) abandoned                      3) accustomed                      4) bewildered
- 20- Despite facing numerous challenges, her unwavering determination and dedication allowed her to ..... and achieve her ambitious goals.  
1) commence                      2) persist                      3) consent                      4) denounce
- 21- The ancient temple was a place of deep significance to the local community, as it was believed to be a/an ..... site where rituals were performed.  
1) unruly                      2) mature                      3) sacred                      4) urban
- 22- The historical accounts tell of a devastating ..... that swept through the region, leading to widespread suffering and loss of life.  
1) vessel                      2) brawl                      3) thrust                      4) famine
- 23- Just as the negotiations seemed to be reaching an impasse, a breakthrough ..... occurred, paving the way for a historic agreement.  
1) unquestionably                      2) unfortunately                      3) undoubtedly                      4) unexpectedly
- 24- The movie's intense and ..... scenes were central to its gripping storyline, portraying the harsh realities of the characters' lives.  
1) mature                      2) unruly                      3) flabby                      4) violent
- 25- The business's success allowed it to ..... its operations into new markets and reach a broader audience.  
1) persist                      2) expand                      3) migrate                      4) revise
- 26- With a sudden ..... of his sword, the skilled fencer managed to catch his opponent off guard and score a decisive point.  
1) gleam                      2) thrust                      3) menace                      4) pledge
- 27- The efforts to ..... the ancient art of handcrafted pottery breathed new life into a traditional craft that was nearly forgotten.  
1) identify                      2) commence                      3) innovate                      4) revive
- 28- The ..... team, despite having limited resources, surprised everyone by defeating the reigning champions in a remarkable display of skill and determination.  
1) underdog                      2) pioneer                      3) solitary                      4) molested
- 29- In their wedding vows, they ..... not only their love and commitment but also to support each other's dreams and aspirations.  
1) recalled                      2) dedicated                      3) pledged                      4) altered
- 30- As the sun began to set, a soft ..... reflected off the tranquil surface of the lake, creating a mesmerizing play of colors.  
1) gleam                      2) whirling                      3) haze                      4) vision
- 31- The ..... between the two political rivals became so intense that it dominated the headlines for weeks.  
1) victory                      2) burden                      3) pledge                      4) quarrel
- 32- The city skyline appeared ..... in the distance, shrouded in a mist that added an air of mystery to the urban landscape.  
1) frigid                      2) humid                      3) hazy                      4) brutal
- 33- The committee's decision to support the new policy was ....., indicating a shared belief in its potential benefits.  
1) unforeseen                      2) unanimous                      3) unpredictable                      4) unwavering
- 34- In the upcoming championship, the seasoned boxer would face a formidable ..... known for his unmatched strength and technique.  
1) opponent                      2) referee                      3) conflict                      4) challenge
- 35- The accident was severe, but ....., the first responders arrived promptly, ensuring the injured received immediate medical attention.  
1) initially                      2) fortunately                      3) urgently                      4) ultimately

**PART C: Sentence Structure**

**Directions:** Choose the sentence with the best word order for each of the following series. Then mark the correct choice on your answer sheet.

36-

- 1) After all the dedication you've put into perfecting your culinary skills, you're bound to impress the judges, are you?
- 2) After all the dedication you've put into perfecting your culinary skills, you're bound to impress the judges, aren't you?
- 3) After all the dedication you've put into perfecting your culinary skills, you're bound to impress the judges, haven't you?
- 4) After all the dedication you've put into you perfect your culinary skills, you're bound to impress the judges, have you?

37-

- 1) As a gesture of goodwill, they offer donate a portion of their profits supporting underprivileged communities.
- 2) As a gesture of goodwill, to support underprivileged communities they offer to donate a portion of their profits.
- 3) As a gesture of goodwill, they offer donate a portion of their profits to support underprivileged communities.
- 4) As a gesture of goodwill, they offer to donate a portion of their profits to support underprivileged communities.

38-

- 1) He invited his colleagues to attend the charity event to support the local homeless shelter.
- 2) He invited his colleagues attend the charity event and support the local homeless shelter.
- 3) He invited his colleagues to attend the charity event they supported the local homeless shelter.
- 4) He invited his colleagues attend the charity event where they supported the local homeless shelter.

39-

- 1) They need to remember locking the doors before leave the house for added security.
- 2) They need remember to lock the doors before leaving the house for added security.
- 3) They need to remember locking the doors before leaving the house for added security.
- 4) They need to remember to lock the doors before leaving the house for added security.

40-

- 1) Will you provide insights into why is the gravitational pull of that enigmatic planet remarkably stronger than initially predicted?
- 2) Could you provide insights into why the gravitational pull of that enigmatic planet is remarkably stronger than initially predicted?
- 3) Could you provide insights into why is remarkably stronger than initially predicted the gravitational pull of that enigmatic planet?
- 4) Will you provide insights into why the gravitational pull of that enigmatic planet has remarkably stronger than initially predicted?

**PART D: Language Functions**

**Directions:** Read the following conversations between two people and choose the answer choice (1), (2), (3), and (4) that best completes the blank in the conversations. Then mark the correct choice on your answer sheet.

A: Hey, I heard you're planning a big home renovation project.

B: Yeah, that's right. I want to ...41... and completely redo the living room.

A: That's ambitious! Are you going to do it all by yourself?

B: Well, I'll need some help, but I'm ready to ...42... and get to work.

- 41- 1) sit tight                      2) figure out                      3) give a ballpark figure      4) start from scratch

- 42- 1) move on                      2) make it up                      3) roll up my sleeves          4) start over

A: Hey, have you noticed how Mark is always trying to impress the boss? He's such a ...43...

B: Oh yeah, ...44... the worst I've seen. But you know, when you really need something done, you can count on him to deliver.

A: True, but he's so ...45... sometimes. It's hard to have a real conversation with him.

- 43- 1) quick on the uptake      2) pipe dreamer                      3) happy camper                      4) brown-noser

- 44- 1) nonetheless                      2) by far                      3) over and over again                      4) beside the point

- 45- 1) talkative                      2) on cloud nine                      3) full of himself                      4) intrigued

12/09/2023 17:00

**PART E: Cloze Test**

**Directions:** Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

In the world of journalism, the pursuit of truth is the driving force behind every journalist's career. From the moment they ...46... their journey in this dynamic field, they aim ...47... new narratives and uncover hidden stories that elude ...48... observers.

A skilled journalist ...49... a unique ability to keenly observe their surroundings, delving ...50... the surface to extract the essence of a situation. They don't settle for the ordinary; ...51..., they strive to illuminate the extraordinary.

Every article they write or report they ...52... marks a fresh opportunity to pursue the heart of a story, to push boundaries, and to ...53... the status quo. Journalism isn't just a/an ...54...; it's a relentless quest for knowledge and a commitment to ...55... the world's most compelling tales with a global audience.

- |     |               |               |               |                      |
|-----|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| 46- | 1) commence   | 2) reveal     | 3) thrust     | 4) pledge            |
| 47- | 1) pioneering | 2) pioneer    | 3) to pioneer | 4) to have pioneered |
| 48- | 1) sharp      | 2) casual     | 3) obvious    | 4) vicious           |
| 49- | 1) possesses  | 2) instructs  | 3) approaches | 4) conceals          |
| 50- | 1) inside     | 2) against    | 3) beyond     | 4) across            |
| 51- | 1) however    | 2) despite    | 3) instead    | 4) nevertheless      |
| 52- | 1) identify   | 2) persist    | 3) detect     | 4) broadcast         |
| 53- | 1) challenge  | 2) accept     | 3) prohibit   | 4) denounce          |
| 54- | 1) document   | 2) profession | 3) resource   | 4) evidence          |
| 55- | 1) sharing    | 2) reviving   | 3) expanding  | 4) evading           |

**PART F: Reading Comprehension**

**Directions:** In this part of the test you will read three passages. Each passage is followed by five questions. Answer the questions by choosing the best choice, (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

**Passage 1:**

William Shakespeare, renowned as one of the greatest playwrights in history, left an indelible mark on the world of literature through his exploration of timeless themes, chief among them being love and romance. Within the vast tapestry of his works, Shakespeare masterfully delved into the complexities of human emotions, portraying love in all its facets, from pure and passionate to tragic and unrequited. One of the most iconic representations of love in Shakespeare's canon is found in his tragic play "Romeo and Juliet." Here, love is portrayed as both the driving force of ecstasy and the harbinger of doom. The love between the titular characters, Romeo and Juliet, is swift, intense, and ultimately fatal. Their youthful ardor and impulsive decisions lead to a series of tragic events, highlighting the destructive potential of love when it encounters societal barriers and familial feuds. Shakespeare's portrayal of the "star-crossed lovers" serves as a poignant reminder of the potency of love in the face of adversity.

In contrast, Shakespeare's comedy "A Midsummer Night's Dream" explores the whimsical and capricious nature of love. Through a series of magical mishaps and love potions, the play humorously reveals the fickleness of romantic attachments. Love here is portrayed as an unpredictable force that transcends reason and rationality. Characters find themselves enamored with the most unlikely partners, underscoring the irrationality of love's choices.

Furthermore, in "Twelfth Night," Shakespeare delves into the theme of gender identity and sexual ambiguity through the character of Viola, who disguises herself as a man, Cesario, to navigate the complexities of love. The play challenges conventional notions of love and attraction, highlighting the fluidity of human emotions and the unpredictability of romantic entanglements.

Shakespeare's exploration of love and romance is not limited to a single dimension. Whether it be the fervent passion of Romeo and Juliet, the whimsy of "A Midsummer Night's Dream," or the intricate interplay of gender in "Twelfth Night," his works offer a rich tapestry of love's many faces. Through his timeless tales, Shakespeare continues to captivate audiences and invite contemplation on the enduring mysteries of the human heart.

- 56- In what ways do the themes of love and romance in Shakespeare's works challenge societal norms, as implied in the passage?
- 1) By promoting traditional, conservative views of love
  - 2) By reinforcing established gender roles
  - 3) By exploring unconventional and fluid expressions of love
  - 4) By advocating for arranged marriages

- 57- How does Shakespeare's representation of love in "Romeo and Juliet" differ from his portrayal of love in "A Midsummer Night's Dream," as outlined in the passage?
- 1) Love in "Romeo and Juliet" is rational and predictable.
  - 2) Love in "A Midsummer Night's Dream" is less intense.
  - 3) Love in "Romeo and Juliet" is more likely to lead to happy endings.
  - 4) Love in "A Midsummer Night's Dream" is depicted as fickle and whimsical.
- 58- According to the passage, why is Viola's disguise as Cesario in "Twelfth Night" considered a significant element in the play's exploration of love?
- 1) It serves as comic relief.
  - 2) It reinforces traditional gender roles.
  - 3) It highlights the predictability of romantic entanglements.
  - 4) It allows for the exploration of love that transcends conventional boundaries.
- 59- Based on the passage, what literary device does Shakespeare often use to convey the complexities of love in his works?
- 1) foreshadowing
  - 2) symbolism
  - 3) allegory
  - 4) irony
- 60- Which of the following best summarizes Shakespeare's approach to the theme of love in his works, as described in the passage?
- 1) Shakespeare primarily presents love as a rational and controllable emotion.
  - 2) Shakespeare's works explore love's multifaceted nature, including its irrationality and unpredictability.
  - 3) Shakespeare focuses on love as an idealized, perfect emotion.
  - 4) Shakespeare's plays emphasize the inevitability of happy endings in love stories.

**Passage 2:**

Market bubbles are intriguing phenomena in the world of finance, characterized by the rapid and unsustainable rise in the prices of assets, often followed by a sudden and steep crash. These bubbles have occurred throughout history, leaving behind valuable lessons for investors, policymakers, and economists alike.

One of the most iconic examples of a market bubble is the Tulip Mania of the 17th century in the Dutch Republic. During this period, tulip bulbs became the center of a speculative frenzy, with prices skyrocketing to absurd levels. At the peak of the bubble, some single tulip bulbs were trading for the equivalent of a luxurious mansion. However, the bubble burst in 1637, leading to a catastrophic collapse in tulip prices, leaving many investors financially ruined. Tulip Mania serves as a cautionary tale about the irrational exuberance that can grip markets.

Moving forward to the 18th century, the South Sea Bubble in England provides another instructive example. The South Sea Company, chartered to trade with South America, saw its stock price soar as investors hoped for vast riches from the New World. The bubble reached its zenith in 1720, but it eventually burst, causing severe financial losses. This event led to the enactment of stricter financial regulations and greater transparency in stock trading, marking a pivotal moment in the history of financial markets.

More recently, the dot-com bubble of the late 1990s and early 2000s showcased the enthusiasm surrounding internet-related stocks. Investors poured money into tech companies with little regard for profitability, driving stock prices to dizzying heights. However, the bubble burst in 2000, resulting in substantial losses for investors and reshaping the tech industry.

These historical examples of market bubbles underscore the importance of prudence and due diligence in investment decisions. While bubbles can generate enormous profits in the short term, they inevitably lead to painful corrections. Recognizing the signs of irrational exuberance, diversifying portfolios, and maintaining a long-term perspective are key strategies to mitigate the risks associated with market bubbles. In the ever-evolving world of finance, the study of historical bubbles remains a crucial tool for understanding the dynamics of financial markets and making informed investment choices.

- 61- What is the significance of the reference to "irrational exuberance" in the passage?
- 1) It highlights the unpredictable nature of market bubbles.
  - 2) It underscores the importance of government intervention.
  - 3) It characterizes the behavior of investors during market bubbles.
  - 4) It suggests that all investors are rational and cautious.
- 62- How does the passage emphasize the relevance of studying historical market bubbles in the modern financial world?
- 1) By suggesting that historical bubbles have no bearing on current market dynamics.
  - 2) By highlighting the cyclical nature of financial markets.
  - 3) By emphasizing that all market bubbles have identical causes.
  - 4) By showcasing the enduring impact of historical bubbles on financial regulations.

- 63- According to the passage, how did the burst of the dot-com bubble reshape the tech industry?
- 1) It led to the complete collapse of the industry.
  - 2) It prompted increased investments in tech startups.
  - 3) It encouraged a focus on profitability and sustainable growth.
  - 4) It solidified the dominance of a few major tech companies.
- 64- How does the passage suggest investors can apply the lessons from historical market bubbles to their own investment strategies?
- 1) By ignoring historical examples and following trends at all costs
  - 2) By studying market bubbles and adopting prudent investment practices
  - 3) By investing exclusively in speculative assets
  - 4) By relying on government intervention to prevent market bubbles
- 65- Which of the following is the best title for the passage?
- 1) The Impact of Market Bubbles on Global Economies
  - 2) Investment Strategies for Market Bubbles
  - 3) Lessons from Historical Market Bubbles: Prudence in Finance
  - 4) The Dot-Com Bubble: A Lesson in Tech Industry Resilience

**Passage 3:**

In the realm of contemporary computing, quantum computing stands as a beacon of promise and perplexity, captivating the minds of scientists, engineers, and computer enthusiasts alike. At its core, quantum computing harnesses the extraordinary principles of quantum mechanics, a branch of physics that challenges our classical understanding of reality.

At the heart of quantum computing lies the concept of the quantum bit, or qubit. Unlike classical bits, which can only be either 0 or 1, qubits can exist in a state of superposition, allowing them to represent both 0 and 1 simultaneously. This fundamental property opens a new dimension of computational possibilities. With just a few qubits, a quantum computer can explore a multitude of potential solutions to complex problems in parallel, offering an exponential speedup compared to classical computers for certain tasks.

Quantum computing's power is further amplified by the phenomenon of entanglement. When qubits become entangled, the state of one qubit instantaneously influences the state of another, regardless of the distance separating them. This seemingly "spooky action at a distance," as Einstein famously referred to it, enables quantum computers to perform operations and calculations that classical computers can only dream of.

One of the most renowned quantum algorithms is Shor's Algorithm, which has the potential to factor large numbers exponentially faster than the best-known classical algorithms. This capability has profound implications for cryptography and data security. Grover's Algorithm, on the other hand, can search unsorted databases quadratically faster than classical algorithms, revolutionizing information retrieval.

Yet, amidst the remarkable promise of quantum computing, significant challenges remain. Quantum bits are incredibly fragile, susceptible to environmental factors that can cause errors. Researchers are diligently working on quantum error correction to mitigate these issues, but the field is still in its infancy.

In conclusion, quantum computing represents a paradigm shift in computation, poised to transform industries ranging from cryptography to healthcare. Its blend of mind-boggling quantum principles and cutting-edge technology has the potential to unlock solutions to previously intractable problems. As we delve deeper into the quantum realm, the journey promises both breathtaking discoveries and enduring puzzles for the advanced minds eager to explore this thrilling frontier of science and technology.

- 66- According to the passage, how does quantum computing challenge classical understanding of reality, and what implications does this have for computing?
- 1) By relying on classical mechanics, which contradicts quantum principles, leading to faster computation
  - 2) By introducing qubits that can exist in superposition and entanglement, revolutionizing computing with potential speedups
  - 3) By utilizing classical bits in tandem with quantum bits, providing a hybrid computing approach
  - 4) By focusing on traditional algorithms that align with classical physics, limiting computational advancements
- 67- In the passage, the phrase "spooky action at a distance," as used by Einstein, is cited to describe a concept related to quantum computing. What is the specific concept or phenomenon to which Einstein's phrase refers?
- 1) It refers to the unpredictability of quantum algorithms.
  - 2) It signifies the mysterious behavior of classical computers in the quantum realm.
  - 3) It characterizes the strange interaction between entangled qubits, where one qubit's state instantaneously influences another, regardless of the distance between them.
  - 4) It is a metaphorical expression, unrelated to quantum mechanics, used to emphasize the complexity of quantum computing.

- 68- According to the passage, why is Grover's Algorithm particularly significant for information retrieval?
- 1) It enables quantum computers to retrieve information linearly faster.
  - 2) It allows quantum computers to retrieve information from classical databases.
  - 3) It offers quadratic speedup in searching unsorted databases, potentially revolutionizing information retrieval.
  - 4) It enhances data encryption methods for secure information retrieval.
- 69- According to the passage, what makes quantum bits (qubits) highly fragile, and how are researchers addressing this issue?
- 1) Qubits are delicate due to their size, and researchers are developing larger qubits to make them more robust.
  - 2) Qubits are sensitive to environmental factors, and researchers are working on quantum error correction techniques to reduce errors.
  - 3) Qubits are inherently stable, and researchers are focused on maximizing their fragility for improved quantum operations.
  - 4) Qubits are unaffected by environmental factors, making them ideal for quantum computing.
- 70- What is the author's stance on the future of quantum computing, as implied by the passage's tone?
- 1) The author is highly skeptical of quantum computing's potential.
  - 2) The author is cautiously optimistic about the transformative potential of quantum computing.
  - 3) The author believes quantum computing is irrelevant in today's world.
  - 4) The author is overwhelmingly positive about the immediate impact of quantum computing.



آزمون شماره ۵

جمعه ۱۴۰۲/۰۹/۱۷



# آزمون‌های سراسری گاج

گزینه‌داران را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

## پاسخنامه تشریحی دفترچه شماره (۲)

پایه دوازدهم منحصرأ زبان

دوره دوم متوسطه

نام و نام خانوادگی:	شماره داوطلبی:
تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۷۰	مدت پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

عناوین مواد امتحانی آزمون گروه آزمایشی منحصرأ زبان، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	وضعیت پاسخگویی	شماره سوال	مدت پاسخگویی
				از	تا
۱	زبان انگلیسی (اختصاصی)	۷۰	اجباری	۱	۷۰-۱۰۵ دقیقه

## زبان انگلیسی (اختصاصی)



- ۱۰ ۲ مسافر با تجربه به کاوشگران همراه خود توصیه کرد که در حین ورود به اکوسیستم‌های شکننده، شیوه‌های سازگار با محیط‌زیست را اتخاذ کنند. توضیح: در این تست جمله دارای ساختار پرسشی نیست که بتوانیم از فعل کمکی "did" استفاده کنیم. دقت کنید که بعد از "advise" به مصدر با "to" نیاز داریم.
- ۱۱ ۴ او علاقه‌ای به شرکت در سمینار تجاری ندارد. سرپرست او هم که معتقد است ارزش زیادی نخواهد داشت [علاقه‌ای] ندارد. توضیح: برای پرهیز از تکرار در جملات منفی می‌توانیم از "neither" یا "nor" به همراه فعل کمکی مناسب استفاده کنیم. دقت کنید که در این کاربرد، فعل کمکی به قبل از فاعل منتقل می‌شود.
- ۱۲ ۴ آن‌ها توقف کردند تا معماری پیچیده ساختمان تاریخی را تحسین کنند [و] در طول مسیر عکس بگیرند. توضیح: بعد از فعل "stop" در صورتی که به معنی متوقف کردن یک فعل برای انجام فعل دیگری استفاده شود، فعل دوم را به صورت مصدر با "to" نیاز داریم.
- ۱۳ ۱ بیایید فرصت را غنیمت بشماریم و یک زبان جدید یاد بگیریم، موافقتی؟ آن درها را به روی فرهنگ‌ها و دیدگاه‌های گوناگون باز می‌کند. توضیح: چون فعل جمله اصلی با "let's" همراه است، در پرسش کوتاه تأکیدی از "shall we" استفاده می‌کنیم.
- ۱۴ ۱ آیا ممکن است محبت کنید به من در مونتاژ این قطعه مبلمان پیچیده کمک کنید، زیرا دستورالعمل‌های آن گیج‌کننده است؟ توضیح: بعد از فعل "mind" فعل دوم را به اسم مصدر (فعل "ing" دار) نیاز داریم.
- ۱۵ ۲ با وجود این که می‌دانستم این یک شوخی است، وقتی چراغ‌ها خاموش شد، نمی‌توانستم احساس ترس نکنم. توضیح: بعد از "couldn't help / can't" فعل دوم را به اسم مصدر (فعل "ing" دار) نیاز داریم.
- ۱۶ ۳ با فناوری پیشرفته، شناسایی کردن گونه‌های مختلف گیاهان و جانوران براساس ویژگی‌های منحصر به فرد آن‌ها آسان تر شده است. (۱) کوچ کردن (۲) دنبال کردن (۳) شناسایی کردن (۴) پافشاری کردن
- ۱۷ ۱ توجه دقیق این هنرمند به جزئیات به او این امکان را داد که یک کپی از نقاشی معروف ایجاد کند که عملاً از نقاشی اصلی قابل تشخیص نبود. (۱) کپی (۲) بسط (۳) نوآوری (۴) مینیاتور
- ۱۸ ۱ نویسنده زمان [لازم را] صرف کرد تا نسخه خطی‌اش را با دقت اصلاح کند و طرح و شخصیت‌ها را برای خلق داستانی جذاب‌تر اصلاح کند. (۱) اصلاح کردن (۲) احیا کردن (۳) آشکار کردن (۴) شورش کردن
- ۱۹ ۴ این پازل پیچیده حتی با تجربه‌ترین بازیکنان را گیج کرد [و]. برای درک الگوهای پیچیده و سرنخ‌های پنهان آن در تلاش است. (۱) مراقب (۲) رهاشده (۳) عادت کرده (۴) گیج
- ۲۰ ۲ علی‌رغم مواجهه با چالش‌های متعدد، عزم و اراده تزلزل‌ناپذیرش به او اجازه داد که پافشاری کند و به اهداف بلندپروازانه‌اش دست یابد. (۱) شروع کردن (۲) پافشاری کردن (۳) رضایت دادن (۴) محکوم کردن

۱ ۳ A: یادگیری یک زبان جدید می‌تواند چالش‌برانگیز باشد. B: من هم همین‌طور فکر می‌کنم، ولی پاندش آن از نظر [برقراری] ارتباط عالی است. توضیح: وقتی قصد دارید موافقت خود را با شخصی نشان دهید، ولی نمی‌خواهید جمله او را تکرار کنید، می‌توانید از عباراتی هم‌چون "I think so" یا "I suppose so" استفاده کنید.

۲ ۳ او عادت داشت به آن کافه عجیب و غریب آن گوشه سر بزند، مگر نه؟ او واقعاً از وقت گذراندن در آن جا لذت می‌برد. توضیح: چون فعل جمله اصلی با "used to" همراه است، در پرسش کوتاه تأکیدی از "didn't" استفاده می‌کنیم.

۳ ۲ او که مصمم به بهبود سلامت خود بود، تصمیم گرفت سیگار را ترک کند تا مزایای سبک زندگی سالم‌تر را تجربه کند. توضیح: بعد از "decide" فعل دوم به صورت مصدر با "to" و بعد از "quit" فعل دوم به صورت اسم مصدر (فعل "ing" دار) استفاده می‌شود.

۴ ۱ او پختن کیک با مواد جایگزین را امتحان کرد [و] طعم‌های منحصر به فرد را برای ایجاد یک دسر خلاقانه آزمایش کرد. توضیح: اگر "try" در معنی «امتحان کردن» به کار رود، فعل بعدی را به صورت اسم مصدر (فعل "ing" دار) نیاز داریم.

۵ ۴ او از شرکت نکردن در عروسی بهترین دوستش پشیمان است، [چون] متوجه شده است که چقدر برای او مهم بوده است.

توضیح: بعد از فعل "regret" در صورتی که برای بیان پشیمانی از عدم انجام فعلی در گذشته استفاده شود، فعل دوم را به صورت اسم مصدر (فعل "ing" دار) نیاز داریم که شکل منفی آن در گزینه‌های (۱) و (۴) آمده است. دقت کنید که بعد از کلمات یا عبارات پرسشی در وسط جمله (مانند "how important" در این تست) ادامه جمله حالت خبری خواهد داشت، نه سؤالی.

۶ ۲ او والدینش را متقاعد کرد که به او اجازه دهند یک ترم در خارج از کشور تحصیل کند تا افق دید خود را گسترش دهد. توضیح: بعد از "persuade" فعل دوم به صورت مصدر با "to" و بعد از "let" فعل دوم به صورت مصدر بدون "to" استفاده می‌شود.

۷ ۳ آن‌ها برای حفظ سلامت بهینه، به طور فعال از مصرف غذاهای فرآوری شده که مملو از قندهای بیش از حد و مواد افزودنی ناسالم هستند، اجتناب می‌کنند.

توضیح: بعد از فعل "avoid" فعل دوم را به صورت اسم مصدر (فعل "ing" دار) نیاز داریم که طبق معنی جمله شکل مثبت آن در گزینه (۳) مدنظر است.

۸ ۴ او مجموعه گسترده‌ای از کتاب‌های کمیاب دارد. همکارش که آخر هفته‌ها را به جست‌وجو در کتاب‌فروشی‌ها می‌گذراند نیز همین‌طور است. توضیح: برای پرهیز از تکرار در جملات مثبت می‌توانیم از "so" به همراه فعل کمکی مناسب استفاده کنیم. دقت کنید که در این کاربرد "so" فعل کمکی به قبل از فاعل منتقل می‌شود.

۹ ۱ آیا می‌دانید این تمدن باستان چگونه توانست آن سازه‌های عظیم را بسازد؟

توضیح: بعد از کلمات یا عبارات پرسشی در وسط جمله (مانند "how" در این تست) ادامه جمله حالت خبری خواهد داشت، نه سؤالی. دقت کنید که بعد از "manage" فعل دوم را به صورت مصدر با "to" استفاده می‌شود.

۳۱ ۳ این معبد باستانی مکانی بسیار مهم برای جامعه محلی بود، زیرا اعتقاد بر این بود که مکان مقدسی است که در آن مراسم انجام می‌شد.

- (۱) سرکش  
(۲) بالغ  
(۳) مقدس  
(۴) شهری

۲۲ ۴ گزارش‌های تاریخی از قحطی ویرانگری حکایت می‌کند که منطقه را فراگرفت [و] منجر به رنج گسترده و تلفات جانی شد.

- (۱) کشتی  
(۲) نزاع  
(۳) فشار  
(۴) قحطی

۲۳ ۴ درست زمانی که به نظر می‌رسید مذاکرات به بن‌بست رسیده است، به طور غیرمنتظره‌ای پیشرفتی رخ داد [که] راه را برای یک توافق تاریخی هموار کرد.

- (۱) بدون شک  
(۲) متأسفانه  
(۳) بدون شک  
(۴) به طور غیرمنتظره

۲۴ ۴ صحنه‌های شدید و خشن فیلم در خط داستانی جذاب آن نقش اساسی داشت [و] واقعیت‌های خشن زندگی شخصیت‌ها را به تصویر می‌کشید.

- (۱) بالغ  
(۲) سرکش  
(۳) شل و ول  
(۴) خشن

۲۵ ۲ موفقیت این کسب‌وکار به آن اجازه داد تا فعالیت‌های خود را به بازارهای جدید گسترش دهد و به مخاطبان بیشتری دست یابد.

- (۱) پافشاری کردن  
(۲) گسترش دادن  
(۳) کوچ کردن  
(۴) اصلاح کردن

۲۶ ۲ شمشیرباز ماهر با یک ضربه ناگهانی شمشیرش توانست حریف خود را غافلگیر کند و یک امتیاز تعیین‌کننده کسب کند.

- (۱) پرتو، درخشش  
(۲) ضربه  
(۳) تهدید  
(۴) تعهد

۲۷ ۴ تلاش‌ها برای احیای هنر باستانی سفالگری دست‌ساز جان تازه‌ای به این هنر سنتی داد که تقریباً فراموش شده بود.

- (۱) شناسایی کردن  
(۲) شروع کردن  
(۳) نوآوری کردن  
(۴) احیا کردن

۲۸ ۱ تیم ضعیف علی‌رغم داشتن منابع محدود، با نمایشی قابل توجه از مهارت و اراده، با شکست دادن قهرمانان فعلی، همه را شگفت‌زده کرد.

- (۱) ضعیف  
(۲) پیشگام  
(۳) انفرادی  
(۴) مورد آزار قرار گرفته

۲۹ ۳ آن‌ها در سوگند عروسی‌شان، نه تنها به عشق و وفاداری خود متعهد شدند، بلکه [تعهد کردند] از رویاها و آرزوهای یک‌دیگر حمایت کنند.

- (۱) به یاد آوردن  
(۲) اختصاص دادن  
(۳) متعهد شدن  
(۴) تغییر دادن

۳۰ ۱ هنگامی که خورشید شروع به غروب کرد، درخشش ملایمی از سطح آرام دریاچه منعکس شد [و] بازی مسجورکننده‌ای از رنگ‌ها را ایجاد کرد.

- (۱) پرتو، درخشش  
(۲) چرخش  
(۳) مه  
(۴) بینایی

۳۱ ۴ دعوی بین دو رقیب سیاسی آن قدر شدید شد که هفته‌ها تیر خیزها شد.

- (۱) پیروزی  
(۲) بار  
(۳) تعهد، سوگند  
(۴) نزاع، دعوا

۳۲ ۳ خط افق شهر در دوردست مه‌آلود به نظر می‌رسید. [و] در غباری پوشیده شده بود که هوای اسرارآمیز را به منظره شهری اضافه می‌کرد.

- (۱) منجمد  
(۲) مرطوب  
(۳) مه‌آلود  
(۴) وحشیانه

۳۳ ۲ تصمیم آن کمیته برای حمایت از سیاست جدید به اتفاق آرا بود که نشان‌دهنده اعتقاد مشترک به مزایای بالقوه آن بود.

- (۱) پیش‌بینی نشده  
(۲) به اتفاق آرا  
(۳) غیرقابل پیش‌بینی  
(۴) تزلزل‌ناپذیر

۳۴ ۱ در مسابقات قهرمانی آتی، بوکسور باتجربه با حریف قدرتمندی روبه‌رو می‌شود [که] به قدرت و تکنیک بی‌بدیل خود معروف است.

- (۱) حریف  
(۲) داور  
(۳) درگیری  
(۴) چالش

۳۵ ۲ تصادف شدید بود، اما خوشبختانه، امدادگران به سرعت در محل حاضر شدند [و] مطمئن شدند که مصدومان تحت مراقبت‌های پزشکی فوری قرار گرفتند.

- (۱) در ابتدا  
(۲) خوشبختانه  
(۳) به صورت فوری  
(۴) در نهایت

۳۶ ۲ پس از تمام از خودگذشتگی‌ای که برای تکمیل مهارت‌های آسبزی خود انجام داده‌اید، مطمئناً داوران را تحت تأثیر قرار خواهید داد، این‌طور نیست؟

**توضیح:** در صورتی که جمله از دو بند تشکیل شده باشد، برای درست کردن پرسش تأکیدی فعل دوم مد نظر قرار می‌گیرد و همان‌طور که می‌دانید فعل پرسش تأکیدی از نظر مثبت یا منفی بودن برعکس فعل جمله اصلی است.

۳۷ ۴ آن‌ها به عنوان نشانه‌ای از حسن‌نیت، پیشنهاد می‌کنند که بخشی از سود خود را برای حمایت از جوامع محروم اهدا کنند.

**توضیح:** بعد از فعل "offer" فعل دوم را به صورت مصدر با "to" نیاز داریم. دقت کنید که در گزینه (۲) ترتیب اجزای جمله اساساً به شکل نادرستی قرار گرفته است.

۳۸ ۱ او از همکاری دعوت کرد تا در مراسم خیریه برای حمایت از پناهگاه بی‌خانمان‌های محلی شرکت کنند.

**توضیح:** بعد از فعل "invite" فعل دوم را به صورت مصدر با "to" نیاز داریم. دقت کنید که در گزینه (۳) کاربرد ضمیر فاعلی "they" به تنهایی و بدون کاربرد ضمیر موصولی، در میان جمله معنی صحیحی ندارد.

۳۹ ۴ آن‌ها باید به خاطر داشته باشند که برای امنیت بیشتر قبل از خروج از خانه درها را قفل کنند.

**توضیح:** بعد از فعل "need" فعل دوم را به صورت مصدر با "to" نیاز داریم. دقت کنید که اگر "remember" به کاری اشاره داشته باشد که قرار است بعد از آن انجام شود، فعل دوم را به صورت مصدر با "to" استفاده می‌کنیم.

۴۰ ۲ آیا می‌توانید بینش‌هایی ارائه دهید در مورد این‌که چرا کشش گرانشی آن سیاره مرموز به طور قابل ملاحظه‌ای قوی‌تر از آن چیزی است که در ابتدا پیش‌بینی می‌شد؟

**توضیح:** بعد از کلمات یا عبارات پرسشی در وسط جمله (مانند "why" در این تست) ادامه جمله حالت خبری خواهد داشت نه سوالی. در مورد گزینه (۲) دقت کنید که کاربرد "ash" در اواخر جمله از نظر معنایی نادرست است.

۴۶ ۱

- (۱) شروع کردن  
(۲) آشکار کردن  
(۳) پرتاب کردن  
(۴) متعهد شدن

۴۷ ۳

توضیح: بعد از فعل "aim" فعل دوم را به صورت مصدر با "to" نیاز داریم.

۴۸ ۲

- (۱) تیز  
(۲) معمولی، اتفاقی  
(۳) آشکار  
(۴) شرور

۴۹ ۱

- (۱) دارای ... بودن  
(۲) دستور دادن  
(۳) نزدیک شدن  
(۴) پنهان کردن

۵۰ ۳

- (۱) داخل  
(۲) در مقابل  
(۳) فراتر از  
(۴) در سراسر

۵۱ ۳

- (۱) با این حال  
(۲) با وجود  
(۳) در عوض  
(۴) با وجود این

۵۲ ۴

- (۱) شناسایی کردن  
(۲) یافشاری کردن  
(۳) تشخیص دادن  
(۴) منتشر کردن

۵۳ ۱

- (۱) به چالش کشیدن  
(۲) قبول کردن  
(۳) منع کردن  
(۴) محکوم کردن

۵۴ ۲

- (۱) سند، مدرک  
(۲) حرفه  
(۳) منبع  
(۴) شواهد و مدرک

۵۵ ۱

- (۱) به اشتراک گذاشتن  
(۲) احیا کردن  
(۳) گسترش دادن  
(۴) طفره رفتن

ویلیام شکسپیر، [که] به عنوان یکی از بزرگ‌ترین نمایشنامه‌نویسان تاریخ شناخته می‌شود، با کاوش در مضامین جاودانه‌اش، [که] مهم‌ترین آن‌ها عشق و عاشقی است، اثری محوتشدنی بر دنیای ادبیات به جای گذاشت. شکسپیر در میان مجموعه عظیم آثارش، با استادی پیچیدگی‌های عواطف انسانی را بررسی کرد [و] عشق را در تمام جنبه‌های آن، از خالص و پرشور گرفته تا تراژیک و نافرمان به تصویر کشید.

یکی از نمادین‌ترین نمایش‌های عشق در مجموعه کتب شکسپیر در نمایشنامه تراژیک او «رومئو و ژولیت» یافت می‌شود. در این جا، عشق هم به عنوان نیروی محرکه وجد و هم منادی عذاب به تصویر کشیده می‌شود. عشق بین شخصیت‌های اصلی، رومئو و ژولیت، سریع، شدید و در نهایت کشنده است. شور جوانی و تصمیمات تکانشی آن‌ها منجر به یک سری حوادث غم‌انگیز می‌شود [که] پتانسیل مخرب عشق را در مواجهه با موانع اجتماعی و دشمنی‌های خانوادگی برجسته می‌کند. تصویر شکسپیر از «عشاق بدطالع» به عنوان یادآوری کوبنده از قدرت عشق در مواجهه با ناملایمات است.

A: سلام، شنیدم که در حال برنامه‌ریزی یک پروژه بزرگ بازسازی خانه هستی.  
B: آره، درست است. من می‌خواهم از صفر شروع کنم و اتاق نشیمن رو کاملاً بازسازی کنم.

A: این بلندپروازانه است! آیا می‌خواهی همه این کارها رو خودت انجام بدی؟  
B: خب، من به مقداری کمک نیاز دارم، اما حاضرم آستین‌هایم را بالا بزنم و دست به کار شوم.

۴۱ ۴

- (۱) موقعیت خود را حفظ کردن، صبر کردن  
(۲) فهمیدن  
(۳) برآورد تقریبی ارائه دادن  
(۴) از صفر شروع کردن

۴۲ ۳

- (۱) چیز جدیدی را شروع کردن  
(۲) از خود درآوردن، دروغ یافتن  
(۳) [برای شروع کاری] آستین‌ها را بالا زدن  
(۴) از اول شروع کردن

A: سلام، آیا توجه کرده‌ای که مارک چطور همیشه سعی می‌کنه رئیس رو تحت تأثیر قرار بده؟ او خیلی پاچه‌خوار است.

B: اوه آره، با اختلاف بدترین [شخص پاچه‌خواری] است که دیده‌ام. ولی می‌دونم، وقتی واقعاً به انجام کاری نیاز داری، می‌تونی روی اون حساب کنی که انجامش بده.

A: درست است، اما اون بعضی اوقات بسیار از خود راضی هستش. داشتن گفت‌وگوی واقعی باهاش سخت است.

۴۳ ۴

- (۱) دارای فهم سریع  
(۲) دارای امید واهی  
(۳) راضی و خوشحال  
(۴) پاچه‌خوار

۴۴ ۲

- (۱) با وجود این  
(۲) با اختلاف  
(۳) بارها و بارها  
(۴) نامربوط، بی‌ربط

۴۵ ۳

- (۱) پرحرف  
(۲) خوشحال، در آسمان هفتم  
(۳) از خود راضی  
(۴) کنجکاو، مجذوب

در دنیای روزنامه‌نگاری، جست‌وجوی حقیقت، نیروی محرکه حرفه هر روزنامه‌نگاری است. از همان لحظه‌ای که آن‌ها سفر خود را در این زمینه پویا شروع می‌کنند، هدفشان پیشروی در روایت‌های جدید و کشف داستان‌های پنهانی است که از [دید] ناظران معمولی پنهان هستند.

یک روزنامه‌نگار ماهر دارای توانایی منحصر به فردی برای مشاهده دقیق محیط اطراف خود است، [و] برای استخراج ماهیت یک موقعیت فراتر از سطح (ظواهر) می‌رود. آن‌ها (روزنامه‌نگاران) به چیزهای معمولی رضایت نمی‌دهند؛ در عوض، آن‌ها تلاش می‌کنند تا چیزهای خارق‌العاده را روشن کنند.

هر مقاله‌ای که آن‌ها می‌نویسند یا گزارشی را که منتشر می‌کنند نشانگر فرصتی تازه برای دنبال کردن قلب یک داستان، عبور از مرزها و به چالش کشیدن وضعیت موجود است. روزنامه‌نگاری فقط یک حرفه نیست، آن یک جست‌وجوی بی‌وقفه برای دانش و تعهد برای به اشتراک‌گذاری قانع‌کننده‌ترین داستان‌های دنیا با مخاطبان از سراسر جهان است.

۶۰ ۲

- کدام یک از موارد زیر رویکرد شکسپیر به موضوع عشق را در آثارش، به نحوی که در این متن توصیف شده، به بهترین نحو خلاصه می‌کند؟
- (۱) شکسپیر در درجه اول عشق را به عنوان یک احساس منطقی و قابل کنترل معرفی می‌کند.
  - (۲) آثار شکسپیر به بررسی ماهیت چندوجهی عشق، از جمله غیرمنطقی بودن و غیرقابل پیش‌بینی بودن آن می‌پردازد.
  - (۳) شکسپیر بر عشق به عنوان یک احساس ایده‌آل و کامل تمرکز می‌کند.
  - (۴) نمایشنامه‌های شکسپیر بر اجتناب‌ناپذیر بودن پایان‌های خوش در داستان‌های عاشقانه تأکید دارد.

حساب‌های بازار پدیده‌های جالبی در دنیای مالی هستند [که] مشخصه آن افزایش سریع و ناپایدار قیمت دارایی‌ها است [که] اغلب با سقوط ناگهانی و شدید همراه است. این حساب‌ها در طول تاریخ رخ داده‌اند [و] درس‌های ارزشمندی را برای سرمایه‌گذاران، سیاست‌گذاران و اقتصاددانان به جای گذاشته‌اند.

یکی از نمادین‌ترین نمونه‌های حساب بازار، جنون گل لاله در قرن هفدهم در جمهوری هلند است. در این دوره، بیازهای گل لاله با افزایش قیمت‌ها به سطوح مضحک، به مرکز جنون سوداگرانه تبدیل شدند. در اوج حساب، چندتا از بیازهای گل لاله معادل یک عمارت مجلل معامله می‌شدند. با این حال، حساب در سال ۱۶۳۷ ترکید [که] منجر به سقوط فاجعه‌بار قیمت لاله‌ها شد [و] بسیاری از سرمایه‌گذاران را از نظر مالی نابود کرد. شیدایی لاله به عنوان یک داستان هشداردهنده در مورد شور و نشاط غیرمنطقی است که می‌تواند بازارها را تحت کنترل خود درآورد.

با حرکت رو به جلو به قرن هجدهم، حساب دریای جنوب در انگلستان نمونه آموزنده دیگری را ارائه می‌دهد. شرکت دریای جنوبی [که] برای تجارت با آمریکای جنوبی پروانه گرفته بود، با امیدواری سرمایه‌گذاران به ثروت‌های عظیم از دنیای جدید، شاهد افزایش قیمت سهام خود بود. این حساب در سال ۱۷۲۰ به اوج خود رسید، اما در نهایت ترکید [که] باعث خسارات مالی شدید شد. این رویداد منجر به تصویب مقررات مالی سخت‌گیرانه‌تر و شفافیت بیشتر در معاملات سهام شد [که] نقطه‌ای مهم در تاریخ بازارهای مالی محسوب می‌شود.

اخیراً، حساب دات‌کام اواخر دهه ۱۹۹۰ و اوایل دهه ۲۰۰۰، شور و شوق پیرامون سهام مرتبط با اینترنت را به نمایش گذاشت. سرمایه‌گذاران بدون اندک توجهی به سودآوری، پول را به شرکت‌های فناوری سرازیر کردند [و] قیمت سهام را به ارتفاعات گیج‌کننده‌ای رساندند. با این حال، این حساب در سال ۲۰۰۰ ترکید [که] منجر به زیان‌های قابل توجهی برای سرمایه‌گذاران و تغییر شکل صنعت فناوری شد.

این نمونه‌های تاریخی حساب‌های بازار بر اهمیت احتیاط و دقت در تصمیم‌گیری‌های سرمایه‌گذاری تأکید می‌کنند. در حالی که حساب‌ها می‌توانند در کوتاه‌مدت سودهای هنگفتی ایجاد کنند، به ناچار به اصلاحات دردناکی منجر می‌شوند. شناخت نشانه‌های شور و نشاط غیرمنطقی، تنوع بخشیدن به پرتفوی‌ها و حفظ چشم‌انداز بلندمدت، استراتژی‌های کلیدی برای کاهش ریسک‌های مرتبط با حساب‌های بازار هستند. در دنیای همیشه در حال تحول مالی، مطالعه حساب‌های تاریخی ابزاری حیاتی برای درک پویایی بازارهای مالی و انتخاب‌های آگاهانه سرمایه‌گذاری باقی می‌مانند.

در مقابل، کمندی شکسپیر، «رویای یک شب نیمه تابستان» به بررسی ماهیت بوالهوسی و دمدمی مزاج عشق می‌پردازد. این نمایشنامه از طریق یک سری اتفاقات جادویی و معجون‌های عاشقانه، بی‌ثباتی وابستگی‌های عاشقانه را به طنز آشکار می‌کند. عشق در این‌جا به عنوان نیرویی غیرقابل پیش‌بینی به تصویر کشیده می‌شود که از عقل و عقلانیت فراتر می‌رود. شخصیت‌ها خود را شیفته غیرمحتمل‌ترین شوکا می‌بینند [که] بر غیرمنطقی بودن انتخاب‌های عشق تأکید می‌کند.

علاوه بر این، در «شب دوازدهم»، شکسپیر به موضوع هویت جنسیتی و ابهام جنسی از طریق شخصیت ویولا که خود را به ظاهر یک مرد، سزارینو درمی‌آورد، می‌پردازد تا پیچیدگی‌های عشق را طی کند. این نمایشنامه مفهوم متعارف عشق و جذابیت را به چالش می‌کشد [و] سیال بودن احساسات انسانی و غیرقابل پیش‌بینی بودن درگیری‌های عاشقانه را برجسته می‌کند.

کاوش شکسپیر در مورد عشق و عاشقی به یک بعد محدود نمی‌شود. خواه چه شور و شوق پرشور رومئو و ژولیت، هوی و هوس «رویای یک شب نیمه تابستان» باشد یا تداخل پیچیده جنسیت در «شب دوازدهم»، آثار او مجموعه‌ای غنی از چهره‌های متعدد عشق را ارائه می‌دهند. شکسپیر از طریق داستان‌های جاودانه‌اش هم‌چنان مخاطبان را مجذوب خود می‌کند و [آن‌ها] به تفکر در مورد اسرار پایدار قلب انسان دعوت می‌کند.

۵۶ ۳

- آن‌طور که در این متن اشاره شده است، مضامین عشق و عاشقی در آثار شکسپیر از چه راه‌هایی هنجارهای اجتماعی را به چالش می‌کشند؟
- (۱) با ترویج دیدگاه‌های سنتی و محافظه‌کارانه [در مورد] عشق
  - (۲) با تقویت نقش‌های جنسیتی تثبیت‌شده
  - (۳) با کاوش در ابزار عشق غیرمتعارف و سیال
  - (۴) با حمایت از ازدواج‌های تعیین‌شده

۵۷ ۴

آن‌طور که در این متن ذکر شده است، بازتابی شکسپیر از عشق در «رومئو و ژولیت» چه تفاوتی با تصویر او از عشق در «رویای یک شب نیمه تابستان» دارد؟

- (۱) عشق در «رومئو و ژولیت» منطقی و قابل پیش‌بینی است.
- (۲) عشق در «رویای یک شب نیمه تابستان» شدت کم‌تری دارد.
- (۳) عشق در «رومئو و ژولیت» به احتمال زیادتری به پایان خوشی منجر می‌شود.
- (۴) عشق در «رویای یک شب نیمه تابستان» به صورت دمدمی مزاج و بوالهوسی به تصویر کشیده می‌شود.

۵۸ ۴

- شب دوازدهم، عنصر مهمی در کاوش عشق در این نمایشنامه محسوب می‌شود؟
- (۱) آن به عنوان آرامه حسی‌دار (نوعی فن نمایشی) عمل می‌کند.
  - (۲) آن نقش‌های جنسیتی سنتی را تقویت می‌کند.
  - (۳) آن قابل پیش‌بینی بودن درگیری‌های عاشقانه را برجسته می‌کند.
  - (۴) آن امکان کاوش در عشقی را فراهم می‌کند که از مرزهای متعارف فراتر می‌رود.

۵۹ ۲

- بر اساس متن، شکسپیر اغلب برای انتقال پیچیدگی‌های عشق در آثارش از چه ابزار ادبی‌ای استفاده می‌کند؟
- (۱) پیش‌بینی
  - (۲) نهادگرایی
  - (۳) تخیل
  - (۴) کنایه

## زبان انگلیسی (اختصاصی) ۷

یکی از معروفترین الگوریتم‌های کوانتومی، الگوریتم شور است که این پتانسیل را دارد که اعداد بزرگ را به طور تصاعدی سریع‌تر از شناخته‌شده‌ترین الگوریتم‌های کلاسیک فاکتور کند. این قابلیت پیامدهای عمیقی برای رمزنگاری و امنیت داده‌ها دارد. از سوی دیگر، الگوریتم گروور می‌تواند پایگاه‌های داده مرتب‌نشده را به طور درجه دوم سریع‌تر از الگوریتم‌های کلاسیک جست‌وجو کند [که] بازیابی اطلاعات را متحول کرده است.

با این حال، در میان وعده‌های قابل توجه محاسبات کوانتومی، چالش‌های قابل توجهی باقی مانده است. بیت‌های کوانتومی فوق‌العاده شکننده هستند [و] در برابر عوامل محیطی که می‌توانند باعث خطا شوند، حساس هستند. محققان با پشتکار در حال کار بر روی تصحیح خطاهای کوانتومی برای کاهش این مسائل هستند، اما این رشته هنوز در مراحل ابتدایی خود است.

در پایان، محاسبات کوانتومی نشان‌دهنده یک تغییر پارادایم در محاسبات است [که] آماده تغییر صنایع مختلف از رمزنگاری تا مراقبت‌های بهداشتی است. ترکیبی از اصول شگفت‌انگیز کوانتومی و فناوری پیشرفته این پتانسیل را دارد که راه‌حلی را برای مشکلات حل‌نشده قبلی باز کند. با کاوش عمیق‌تر در قلمرو کوانتومی، این سفر هم نوید اکتشافات نفس‌گیر و هم [مواجهه با] چالش‌های ماندگار را برای ذهن‌های پیشرفته مشتاق کشف این مرز هیجان‌انگیز علم و فناوری می‌دهد.

۶۶ ۲ طبق این متن، محاسبات کوانتومی چگونه درک کلاسیک واقعیت را به چالش می‌کشد و این چه پیامدهایی برای محاسبات دارد؟  
 (۱) با تکیه بر مکانیک کلاسیک که با اصول کوانتومی در تضاد است [که] منجر به محاسبات سریع‌تر می‌شود.  
 (۲) با معرفی کیوبیت‌هایی که می‌توانند در برهم نهی و درهم تنیدگی وجود داشته باشند و محاسبات را با افزایش سرعت بالقوه متحول کنند.  
 (۳) با استفاده از بیت‌های کلاسیک در پشت‌سر هم یا بیت‌های کوانتومی که یک رویکرد محاسباتی ترکیبی را ارائه می‌دهند.  
 (۴) با تمرکز بر الگوریتم‌های سنتی که با فیزیک کلاسیک همسو هستند، [و] پیشرفت‌های محاسباتی را محدود می‌کنند.

۶۷ ۳ در این متن، عبارت «عمل شیخ‌وار در فاصله» به نحوی که توسط انیشتین استفاده شده، برای توصیف مفهومی مرتبط با محاسبات کوانتومی ذکر شده است. مفهوم یا پدیده خاصی که عبارت انیشتین به آن اشاره دارد چیست؟  
 (۱) آن به غیرقابل پیش‌بینی بودن الگوریتم‌های کوانتومی اشاره دارد.  
 (۲) آن نشان‌دهنده رفتار مرموز رایانه‌های کلاسیک در قلمرو کوانتومی است.  
 (۳) آن بر هم کنش عجیب بین کیوبیت‌های درهم تنیده را مشخص می‌کند که در آن حالت یک کیوبیت بدون در نظر گرفتن فاصله بین آن‌ها، فوراً بر دیگری تأثیر می‌گذارد.  
 (۴) آن یک عبارت استعاری غیرمرتبط با مکانیک کوانتومی است [که] برای تأکید بر پیچیدگی محاسبات کوانتومی استفاده می‌شود.

۶۸ ۳ با توجه به متن، چرا الگوریتم گروور به ویژه برای بازیابی اطلاعات مهم است؟  
 (۱) آن کامپیوترهای کوانتومی را قادر می‌سازد تا اطلاعات را به صورت خطی سریع‌تر بازیابی کنند.  
 (۲) آن به رایانه‌های کوانتومی اجازه می‌دهد تا اطلاعات را از پایگاه‌های داده کلاسیک بازیابی کنند.  
 (۳) آن سرعت دوم را در جست‌وجوی پایگاه‌های داده مرتب‌نشده ارائه می‌دهد [که] به طور بالقوه انقلابی در بازیابی اطلاعات ایجاد می‌کند.  
 (۴) آن روش‌های رمزنگاری داده‌ها را برای بازیابی این اطلاعات افزایش می‌دهد.

۶۱ ۳ اشاره به «شور و نشاط غیرمنطقی» در این متن چه اهمیتی دارد؟  
 (۱) آن ماهیت غیرقابل پیش‌بینی حساب‌های بازار را برجسته می‌کند.  
 (۲) آن بر اهمیت مداخله دولت تأکید می‌کند.  
 (۳) آن رفتار سرمایه‌گذاران را در طول حساب‌های بازار مشخص می‌کند.  
 (۴) آن نشان می‌دهد که همه سرمایه‌گذاران منطقی و محتاط هستند.

۶۲ ۴ این متن چگونه بر ارتباط مطالعه حساب‌های بازار تاریخی در دنیای مالی مدرن تأکید می‌کند؟  
 (۱) با پیشنهاد این که حساب‌های تاریخی هیچ تأثیری بر پویایی بازار فعلی ندارند.  
 (۲) با برجسته کردن ماهیت چرخه‌ای بازارهای مالی.  
 (۳) با تأکید بر این که همه حساب‌های بازار دلایل یکسانی دارند.  
 (۴) با نمایش تأثیر پایدار حساب‌های تاریخی بر مقررات مالی.

۶۳ ۳ با توجه به متن، ترکیب حساب‌های دات‌کام چگونه شکل صنعت فناوری را تغییر داد؟  
 (۱) آن منجر به سقوط کامل این صنعت شد.  
 (۲) آن باعث افزایش سرمایه‌گذاری در استارت‌آپ‌های فناوری شد.  
 (۳) آن تمرکز بر سودآوری و رشد پایدار را تشویق کرد.  
 (۴) آن تسلط چند شرکت بزرگ فناوری را تقویت کرد.

۶۴ ۲ این متن پیشنهاد می‌کند که سرمایه‌گذاران چگونه می‌توانند درس‌های حساب‌های تاریخی بازار را در استراتژی‌های سرمایه‌گذاری خود به کار ببرند؟  
 (۱) با نادیده گرفتن نمونه‌های تاریخی و پیروی از روندها به هر قیمتی.  
 (۲) با مطالعه حساب‌های بازار و اتخاذ روش‌های سرمایه‌گذاری محتاطانه.  
 (۳) با سرمایه‌گذاری منحصراً در دارایی‌های سودآورانه.  
 (۴) با تکیه بر مداخله دولت برای جلوگیری از حساب‌های بازار.

۶۵ ۳ کدام یک از موارد زیر بهترین عنوان برای این متن است؟  
 (۱) تأثیر حساب‌های بازار بر اقتصادهای جهانی  
 (۲) استراتژی‌های سرمایه‌گذاری برای حساب‌های بازار  
 (۳) درس‌هایی از حساب‌های بازار تاریخی: احتیاط در امور مالی  
 (۴) حساب‌های دات‌کام: درس تاب‌آوری صنعت فناوری

در قلمرو محاسبات معاصر، محاسبات کوانتومی به عنوان فانوسی از نوید و سردرگمی است [که] ذهن دانشمندان، مهندسان و علاقمندان به کامپیوتر را به یک اندازه مجذوب خود می‌کند. محاسبات کوانتومی در هسته خود از اصول خارق‌العاده مکانیک کوانتومی استفاده می‌کند، شاخه‌ای از فیزیک که درک کلاسیک ما را از واقعیت به چالش می‌کشد. در قلب محاسبات کوانتومی، مفهوم بیت کوانتومی یا کیوبیت نهفته است. برخلاف بیت‌های کلاسیک که فقط می‌توانند ۰ یا ۱ باشند، کیوبیت‌ها می‌توانند در حالت برهم نهی وجود داشته باشند [که] به آن‌ها اجازه می‌دهد هر دو ۰ و ۱ را به طور هم‌زمان نمایش دهند. این ویژگی اساسی، بعد جدیدی از امکانات محاسباتی را باز می‌کند. تنها با چند کیوبیت، یک کامپیوتر کوانتومی می‌تواند راه‌حل‌های بالقوه زیادی را برای مسائل پیچیده به طور موازی کشف کند [و] در مقایسه با رایانه‌های کلاسیک برای کارهای خاص، سرعت تصاعدی ارائه دهد.

قدرت محاسبات کوانتومی با پدیده درهم تنیدگی بیشتر تقویت می‌شود. هنگامی که کیوبیت‌ها درهم پیچیده می‌شوند، وضعیت یک کیوبیت بدون در نظر گرفتن فاصله‌ای که آن‌ها را از هم جدا می‌کند، فوراً بر وضعیت دیگری تأثیر می‌گذارد. این به ظاهر «عمل شیخ‌وار در فاصله»، همان‌طور که انیشتین به آن اشاره کرد، رایانه‌های کوانتومی را قادر می‌سازد تا عملیات و محاسباتی را انجام دهند که رایانه‌های کلاسیک فقط می‌توانند رویای آن را ببینند.

- ۶۹ ۲ با توجه به متن، چه چیزی بیت‌های کوانتومی (کیوبیت‌ها) را بسیار شکننده می‌کند و محققان چگونه به این موضوع رسیدگی می‌کنند؟
- (۱) کیوبیت‌ها به دلیل اندازه‌شان ظریف هستند و محققان در حال توسعه کیوبیت‌های بزرگ‌تر هستند تا آن‌ها را قوی‌تر کنند.
- (۲) کیوبیت‌ها به عوامل محیطی حساس هستند و محققان در حال کار بر روی تکنیک‌های تصحیح خطای کوانتومی برای کاهش خطا هستند.
- (۳) کیوبیت‌ها ذاتاً پایدار هستند و محققان بر روی به حداکثر رساندن شکنندگی آن‌ها برای بهبود عملیات کوانتومی متمرکز هستند.
- (۴) کیوبیت‌ها تحت تأثیر عوامل محیطی فرار نمی‌گیرند [و این] آن‌ها را برای محاسبات کوانتومی ایده‌آل می‌کند.

- ۷۰ ۲ موضع نویسنده در مورد آینده محاسبات کوانتومی، همان‌طور که از لحن متن برداشت می‌شود، چیست؟
- (۱) نویسنده به شدت نسبت به پتانسیل محاسبات کوانتومی شک دارد.
- (۲) نویسنده محتاطانه در مورد پتانسیل متحول‌کننده محاسبات کوانتومی خوشبین است.
- (۳) نویسنده معتقد است محاسبات کوانتومی در دنیای امروز بی‌ربط است.
- (۴) نویسنده در مورد تأثیر فوری محاسبات کوانتومی بسیار مثبت است (دید مثبتی دارد).