



## سوالات آزمون سراسری ۸۶

## زبان عمومی و تخصصی

**Part A: Vocabulary and Grammar**

**Directions:** Choose the number of the answer (1), (2),(3), or (4) that best completes the sentence. Then mark your choice on your answer sheet.

- ✎ 1- She ..... several famous experts to back up her argument: we can learn a foreign language well even in old age.  
1) attribute                      2) derived                      3) invoked                      4) deviated
- ✎ 2- Even though she knew she was wrong, she was ..... to openly admit it.  
1) variable                      2) reluctant                      3) disobedient                      4) submissive
- ✎ 3- Sleep has often been thought of as began in some way ..... to death.  
1) alike                      2) compatible                      3) analogous                      4) comparative
- ✎ 4- Some institutions still have a strong ..... against women and employ them if they are forced to.  
1) bias                      2) restraint                      3) morality                      4) inclination
- ✎ 5- Historians are obviously not happy with the present strict rules on the ..... of official information on the Cold War.  
1) relief                      2) reign                      3) release                      4) restraint
- ✎ 6- The skilled use of make-up in films is essential to ..... the actor's best features and makes them more attractive.  
1) occur                      2) attain                      3) ecounter                      4) enhance
- ✎ 7- I've made quite a lot of last-minute ..... to the article: I think it's now ready for publication in the newspaper.  
1) assembly                      2) complement                      3) constitution                      4) amendment
- ✎ 8- It's no use ..... John; I don't think he'll have the time to help us.  
1) to ask                      2) asking                      3) she asks                      4) for asking
- ✎ 9- ..... I sympathize with your point of view I cannot accept it.  
1) While                      2) Despite                      3) However                      4) Nevertheless
- ✎ 10- The people ..... were excellent at reading maps.  
1) I was traveling with                      2) whom I was traveling  
3) I was traveling with them                      4) that I was traveling with them

**Part B: Cloze Test**

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

Although the organs require a blood supply, ...(11)... depend more critically than others on a continuous flow. Muscles, especially if they are not being used, ...(12)... unscathed even when deprived ...(13)... their blood supply for many minutes. But ...(14)... blood flow to the brain, and it begins to malfunction within seconds, ...(15)... loss of consciousness.

- ✎ 11- 1) they                      2) some                      3) none                      4) they may
- ✎ 12- 1) remain                      2) they remain                      3) they will remain                      4) and will remain
- ✎ 13- 1) by                      2) of                      3) with                      4) from
- ✎ 14- 1) interruption                      2) interrupting                      3) it interrupts                      4) interrupt
- ✎ 15- 1) causes                      2) it causes                      3) causing                      4) that causing



### Part C: Reading Comprehension

**Directions:** Read the following three passages and answer the questions by choosing the best choice (1),(2),(3), or (4). Then mark it on your answer sheet.

#### PASSAGE 1:

'Imputability' in the context of state responsibility means that a state is only responsible for acts or omissions which can be attributed to it as its own. Imputability is a legal fiction assimilating the acts of those identified above to the state as if they were its own. A state is not responsible for acts committed by one of its nationals against a foreigner. The individual may, of course, be liable to prosecution in the domestic courts and indeed the government concerned may be held internationally liable if it fails to discharge its duty of diligently prosecuting and properly punishing. Acts of private persons performed on their own initiative in an emergency, e.g. a natural disaster, are attributable to the state.

A state can not deny responsibility for an international wrong on the grounds that the act is under its domestic law ultra vires. A state can be held liable for the conduct of an official even when official competence has been exceeded, provided that the officials acted with apparent authority as competent officials or organs and the powers or methods used were appropriate to this official authority.

In the Youmans Claim, Mexico was held liable for the conduct of certain members of its militia who acted in defiance of orders and instead of affording protection to a group of Americans, opened fire on the house where the latter were seeking refuge. A state is responsible for the acts of all its officials irrespective of their rank. It is not responsible for the conduct of either foreign states or international organizations within its territory. A state is not held liable for the activities of insurrectionaries, but should the insurrectionaries be successful in their objective and become the subsequent government they (as the legitimate government) will be held liable for any wrongful act committed during their struggle for power.

#### 16- What does the passage mainly discuss?

- 1) The question of separation
- 2) A state's responsibility for the acts of all its officials
- 3) A state's responsibility for an international wrong.
- 4) The diplomatic negotiations on an international apology.

#### 17- According to the international law, a state is liable for .....

- 1) any organ, agency, and official employee acting within the scope of their employment.
- 2) any subdivision of the state
- 3) the government
- 4) all of the above

#### 18- According to the second paragraph, a state is not responsible for acts committed by .....

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1) a private individual law   | 2) a government employee       |
| 3) an agent of the government | 4) a member of security forces |

#### 19- A state is liable for an international wrong if the act is .....

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1) performed under the domestic      | 2) beyond the scope of the domestic law |
| 3) performed with apparent authority | 4) beyond the scope of legal authority  |

#### 20- A state is liable for the activities of insurrectionaries .....

- 1) only if the officials act in defiance of orders.
- 2) only if the uprising becomes the subsequent government.
- 3) and the insurrectionaries must be successful in their objectives.
- 4) and international organizations must be successful in their objectives.

#### PASSAGE 2:

Ownership has been described as 'the entirety of the powers of use and disposal allowed by law'. The owner of a thing has an aggregate of rights, namely (i) the right of enjoyment, (ii) the right of destruction, and (iii) the right of disposition, subject to the right of others. Thus if A owns a hat he or she can wear it, alter it, burn it, or merely throw it away. There are, however, limits to these rights. If A throws the hat at B, this might be an assault on B (or

## پاسخنامه آزمون سراسری ۸۶

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A:

دستورالعمل: شماره پاسخ ۱ و ۲ و ۳ و ۴ که بهترین کامل کننده جمله است را انتخاب کنید سپس در پاسخنامه علامت بزنید.

۱- گزینه «۳» او از چند کارشناس مشهور ..... که از استدلالش حمایت کنند: ما می توانیم حتی در سن پیری زبان خارجی را به خوبی یاد بگیریم.  
(۱) نسبت داد. (۲) نتیجه گرفت، نشأت گرفت. (۳) درخواست کرد. (۴) منحرف کرد.

جمله زمان گذشته ساده است و گزینه شماره ۳ به معنای استناد کردن برای اشاره به نظرات کارشناسان مناسب است.

۲- گزینه «۲» اگرچه او می دانست که در اشتباه است، او ..... داشت که به صراحت آن را بپذیرد.  
(۱) متغیر، بی ثبات (۲) اکراه، بی میل بودن (۳) سرکش، نافرمان (۴) مطیع، فروتن

۳- گزینه «۳» اغلب تصور شده است که خواب به گونه ای دارای سبکی ..... مرگ است.  
(۱) شبیه، یکسان (۲) مطابق، سازگار (۳) متشابه، مانند (۴) تطبیقی، نسبی

۴- گزینه «۱» برخی مؤسسات در صورتی که ناگزیر باشند هنوز علیه زنان و استخدام آن ها ..... شدیدی قائل می شود.  
(۱) تبعیض، تعصب (۲) منع، خودداری (۳) اخلاقیات، اخلاق (۴) تمایل، انحراف

۵- گزینه «۳» مورخین آشکارا از قواعد سخت (محض) موجود که بر مبنای ..... اطلاعات رسمی جنگ سرد است، خشنود نیستند.  
(۱) جبران، آسودگی (۲) حکومت، حکمرانی (۳) انتشار، پخش (۴) محدودیت، منع

۶- گزینه «۴» استفاده ماهرانه از گریم در فیلم ها برای ..... بهترین چهره های هنرپیشه ها و جذابتر ساختن آن ها ضروری است.  
(۱) واقع شدن (۲) بدست آوردن، کسب کردن (۳) مواجه شدن (۴) افزایش یافتن، زیاد کردن

۷- گزینه «۴» بر روی مقاله مقدار زیادی ..... در لحظه آخر انجام داده ام: فکر می کنم اکنون برای انتشار در روزنامه آماده باشد.  
(۱) اجتماع، مجمع (۲) تکمیل (۳) تشکیل، تأسیس (۴) اصلاح

۸- گزینه «۲» ..... از جان فایده ای ندارد؛ فکر نمی کنم او برای کمک به ما وقت داشته باشد.  
(۱) بخواهد (۲) درخواست (۳) او می خواهد (۴) برای خواستن

۹- گزینه «۱» ..... من با دیدگاه شما همفکر (موافقم)، من نمی توانم آن را بپذیرم.  
(۱) اگرچه (۲) علیرغم (۳) به هر حال (۴) با این وجود، اگرچه

۱۰- گزینه «۱» افرادی که ..... در خواندن نقشه فوق العاده بودند.  
(۱) داشتم با آن ها مسافرت می کردم (۲) که من داشتم مسافرت می کردم  
(۳) من داشتم با آنها مسافرت می کردم (۴) که من داشتم با آنها مسافرت می کردم

## قسمت B: Cloze test

دستورالعمل: متن زیر را بخوانید و از میان گزینه های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین گزینه مناسب را در جای خالی پیدا کنید سپس در پاسخنامه علامت بزنید.  
اگرچه اندام ها به تأمین خون نیاز دارند. .... (۱۱) ..... نسبت به اندام های دیگر به صورت حیاتی تر به گردش مستمر وابسته هستند مخصوصاً ماهیچه ها اگر بکار گرفته نشوند، سالم ..... (۱۲) ..... حتی زمانی که برای دقایقی .... (۱۳) ..... از تأمین خون محروم می شوند. ولی گردش خون به مغز را .... (۱۴) ..... و آن در طول چند ثانیه شروع به بد عمل کردن می کند و .... (۱۵) ..... فقدان هوشیاری می شود.



«۱۱- گزینه ۲»	(۲) برخی	(۳) هیچ‌یک	(۴) آن‌ها ممکن است
(۱) آن‌ها	◆ ◆ ◆ ◆		
«۱۲- گزینه ۱»	(۲) آن‌ها باقی می‌مانند	(۳) آن‌ها باقی خواهند ماند	(۴) و باقی خواهند ماند
(۱) باقی می‌مانند	◆ ◆ ◆ ◆		
«۱۳- گزینه ۲»	(۲) از	(۳) با	(۴) از
(۱) با، بوسیله	◆ ◆ ◆ ◆		
«۱۴- گزینه ۳»	(۲) قطع کردن	(۳) قطع می‌کند	(۴) قطع می‌کند
(۱) قطع	◆ ◆ ◆ ◆		
«۱۵- گزینه ۳»	(۲) آن سبب می‌شود	(۳) سبب شدن	(۴) که سبب می‌شود.
(۱) سبب می‌شود	◆ ◆ ◆ ◆		

### قسمت C: درک مطلب

درست‌والعمل: ۳ متن زیر را بخوانید و به سؤالات با بهترین انتخاب از ۱ و ۲ و ۳ و ۴ پاسخ داده و در پاسخنامه خود علامت بزنید.

#### متن ۱:

در مبحث مسئولیت دولت قابلیت انتساب به این معنا است که یک دولت تنها مسئول فعل یا ترک فعل‌هایی است که می‌تواند به خود او نسبت داده شود. قابلیت انتساب یک فرض حقوقی است که اعمالی که بالا گفته شد زمانی که توسط خود دولت ارتکاب یابد را یکسان فرض می‌کند یک دولت مسئول اعمال ارتکاب‌یافتهٔ اتباعش علیه یک خارجی نیست. این افراد البته ممکن است مشمول پیگرد در دادگاه‌های داخلی باشند و دولت متبوع در صورتی مسئول است که وظیفه خود را بر تعقیب به طور مستمر صحیح و مجازات دقیق این شخص انجام ندهد. اعمال اشخاص خصوصی در شرایط بحرانی مثلاً زمان حوادث طبیعی که به تصمیم خود آنها را انجام می‌دهند قابل انتساب به دولت می‌باشد. یک دولت نمی‌تواند مسئولیت خود را برای تخلفات بین‌المللی بر این اساس که عمل خارج از حیطه اختیارات حقوق داخلی اوست انکار کند. یک دولت برای اعمالی که مأمورانش انجام می‌دهند حتی زمانی که مأمور خارج از صلاحیت خود باشد مسئول است مشروط بر این که مأموران مزبور به صورتی مناسب با مأموران یا نهادها عمل کرده باشند و یا با همان روش‌هایی عمل کنند که مأموران عمل می‌کنند. در قضیه یومان کلیم، مکزیکی برای رفتار برخی اعضای نظامیانش که برخلاف دستورات عمل کرده بودند و به جای حمایت از گروه آمریکایی‌ها، خانه‌هایی را که آمریکایی‌ها می‌خواستند به آنجا پناه ببرند را به آتش کشیدند.

یک دولت مسئول اعمال کلیه نهادهای رسمی خود است بدون توجه به طبقه و درجه آنها. اما برای رفتاری که با دولتهای خارجی یا سازمان‌های بین‌المللی در سرزمینش می‌کند مسئول نمی‌شود. هیچ دولتی مسئول اعمال شورشیان نیست. ولی اگر شورشیان از اهداف خود پیروز شوند و دولت دیگری را تشکیل دهد، آنها (به عنوان یک دولت قانونی) مسئول اعمال غیرقانونی در جریان مبارزه برای یک قدرت خود هستند.

**لغات متن:** خارج از اختیارات: *ultra vires* قابلیت انتساب: *imputability* تجاوز کردن: *exceed*  
یکسان کردن: *assimilating* صرف نظر: *irrespective* شورشیان: *insurrectionaries*

#### ۱۶- گزینه ۳» بحث اصلی این متن چیست؟

(۱) مسئله تفکیک	(۲) مسئولیت دولت برای اعمال مقامات خود
(۳) مسئولیت دولت در خطاهای بین‌المللی	(۴) مذاکرات دیپلماتیک در مورد عذرخواهی بین‌المللی
<b>لغات تست:</b> یکی از روش‌های جبران خسارت - معذرت خواهی: <i>apology</i> قابلیت انتساب: <i>imputability</i> تجاوز کردن: <i>exceed</i>	◆ ◆ ◆ ◆

#### ۱۷- گزینه ۴» مطابق با حقوق بین‌الملل یک دولت برای ..... مسئول است.

(۱) عمل هر ارگان، نهاد یا مأموران رسمی در محدوده وظایفشان	(۲) هرگونه اعمال و نهادهای فرعی
(۳) اعمال دولت	(۴) کلیه موارد بالا

لازم است در خصوص مسئولیت دولتها در اعمال ارتكابی نهادهایشان توضیحاتی داده شود. مطابق Draft سال ۲۰۰۱ بین‌المللی دولت در قبال اعمال ارگانهایی که رسماً نهاد یک دولت محسوب می‌شوند مثل ۱- قوای سه‌گانه. ۲- ارگانهایی که دولتی نیستند اما بخشی از اقتدار دولت را اجرا می‌کنند مانند صدا و سیما. ۳- اشخاص خصوصی که در خدمت دولت نیستند اما دولت آنها را به کار گرفته است مسئول است.



## سؤالات آزمون سراسری ۸۷

## زبان عمومی و تخصصی

## Part A : Vocabulary

**Directions: Choose the number of the answer (1),(2),(3), or (4) that best completes the sentence. Then mark your choice on your answer sheet.**

✎ 1- Even as a young man he had been ..... as a future chief executive.

- 1) equipped                      2) perceived                      3) submitted                      4) maintained

✎ 2- In exceptional .....students may arrange to take examinations at other times.

- 1) alternatives                      2) implications                      3) circumstances                      4) distributions

✎ 3- There was a notice board ..... job vacancies and information on how to apply for them.

- 1) imposing                      2) monitoring                      3) displaying                      4) transferring

✎ 4- After a full ..... lasting over 2 years, very little new evidence had come to light.

- 1) approach                      2) exploitation                      3) investment                      4) investigation

✎ 5- The measures taken should considerably ..... the resident's quality of life.

- 1) insert                      2) trigger                      3) advocate                      4) enhance

✎ 6- Technological advances could ..... lead to even more job losses.

- 1) randomly                      2) inherently                      3) ultimately                      4) empirically

✎ 7- By completing a task on schedule you may ..... a feeling of pride in your work.

- 1) devote                      2) derive                      3) undergo                      4) glance

✎ 8- Roman coins that she showed me were ..... to the one I had found in the garden.

- 1) crucial                      2) specific                      3) adjacent                      4) identical

✎ 9- A through understanding of mathematics is sufficient to explain a wide variety of natural ..... .

- 1) criteria                      2) principles                      3) phenomena                      4) components

✎ 10- For centuries housework and shopping have been identified as female ..... .

- 1) targets                      2) domains                      3) sectors                      4) contexts

## Part B: Grammar

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

There are many methods of mining ...(11)... is based upon where a mineral deposit ...(12)... in the earth. While some mineral deposits are far ...(13)... ,others lie at or ...(14)... the earth's surface. Several different mining methods ...(15)... deposits occur close to the earth's surface.

✎ 11- 1) that                      2) each of which                      3) every method                      4) while any of them

✎ 12- 1) is found                      2) found                      3) finding                      4) being found

✎ 13- 1) away                      2) deep                      3) from                      4) underground

✎ 14- 1) in                      2) near                      3) within                      4) above

✎ 15- 1) are used when                      2) which used                      3) when used                      4) which are used



## پاسخنامه آزمون سراسری ۸۷

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A: لغت

دستورالعمل: از بین پاسخ‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین کامل‌کننده را انتخاب و در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- گزینه «۲» حتی به عنوان یک مرد جوان او بعنوان مدیرعامل آینده ..... .

- (۱) مجهز شده است.  
(۲) فهمیده شده است، ملاحظه شده است.  
(۳) ارائه شده است، تسلیم شده است.  
(۴) پشتیبانی شده است، نگهداری شده است.



۲- گزینه «۳» در ..... استثنائی، دانشجویان می‌توانند ترتیبی بدهند که آزمون‌ها را در مواقع دیگری انجام دهند.

- (۱) انتخاب‌ها، گزینه‌ها  
(۲) اشاره‌ها، مفهوم‌ها  
(۳) شرایط  
(۴) توزیع‌ها، تقسیم‌ها



۳- گزینه «۳» تابلوی اعلاناتی بود که شغل‌های بلاتصدی و اطلاعاتی در مورد چگونگی درخواست برای آن‌ها را ..... .

- (۱) تحمیل می‌کرد  
(۲) نظارت می‌کرد  
(۳) نمایش می‌داد  
(۴) انتقال می‌داد



۴- گزینه «۴» بعد از یک ..... کامل در طول دو سال، دلایل جدید بسیار اندکی روشن شده بود.

- (۱) رویه، رویکرد  
(۲) استعمار، بهره‌کشی  
(۳) سرمایه‌گذاری  
(۴) تحقیق، پژوهش



۵- گزینه «۴» تدابیر اتخاذ شده به طور قابل ملاحظه‌ای می‌بایست کیفیت زندگی ساکنین را ..... .

- (۱) تعبیه کند، جا دهد  
(۲) رها کند، راه بیاندازد  
(۳) دفاع کند  
(۴) افزایش دهد



۶- گزینه «۳» پیشرفت‌های تکنولوژی ..... می‌تواند حتی به ضررهای شغلی بیشتر منجر شود.

- (۱) بطور تصادفی  
(۲) بطور ذاتی  
(۳) سرانجام  
(۴) بطور تجربی



۷- گزینه «۴» با انجام دادن وظیفه در برنامه زمان‌بندی، ممکن است احساس غرور در کار شما ..... .

- (۱) اختصاص دهید  
(۲) کسب کردن  
(۳) تحمل کردن، محتمل شدن  
(۴) موج بزند، به نظر برسد



۸- گزینه «۴» سکه‌های رومی که او به من نشان داد، با آن سکه‌ای که من در باغ یافته بودم، ..... بود.

- (۱) وخیم، قاطع  
(۲) خاص، مخصوص  
(۳) همسایه، مجاور  
(۴) همانند، مشابه



۹- گزینه «۳» درکی کامل از ریاضیات برای توضیح تنوع وسیع ..... طبیعی کافی است.

- (۱) معیار  
(۲) اصول، قواعد  
(۳) پدیده‌ها  
(۴) اجزاء، مؤلفه‌ها



۱۰- گزینه «۲» در طول قرن‌ها، خانه‌داری و خرید بعنوان ..... (کاری) زنان معین شده است.

- (۱) اهداف  
(۲) حوزه‌ها، قلمروها  
(۳) بخش‌ها، مناطق  
(۴) شرایط



## قسمت B گرامر:

دستورالعمل: متن زیر را بخوانید و تصمیم بگیرید کدامیک از گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ برای جای خالی مناسب است. سپس انتخاب خود را در پاسخنامه علامت بزنید.  
روش‌های زیادی از کاوش معدن وجود دارد، ..... (۱۱) ..... مبتنی بر محلی است که ذخایر معدنی در آن زمین ..... (۱۲) ..... در حالی که برخی از ذخایر معدنی (از سطح زمین) ..... (۱۳) ..... هستند، وضعیت بقیه (ذخایر) در یا ..... (۱۴) ..... سطح زمین هستند روش‌های معدنکاری متفاوتی ..... (۱۵) ..... ذخایر معدنی نزدیک سطح زمین واقع می‌شوند.

۱۱- گزینه «۲»

- (۱) که  
(۲) که هر یک از آن‌ها  
(۳) هر روشی  
(۴) در حالی که هر یک از آن‌ها

سؤالات آزمون سراسری ۸۸

زبان عمومی و تخصصی

**PART A: Vocabulary**

*Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.*

1- There was once a big difference between the two theoreticians, but now there is some ..... of opinions between them.

- 1) conviction                      2) partnership                      3) presumption                      4) convergence

2- The treatment that used to be given for this illness is now out of .....

- 1) vogue                      2) impact                      3) prospect                      4) dimension

3- Talks are being held about who should have ..... over the island.

- 1) sovereignty                      2) sustainability                      3) establishment                      4) implementation

4- The new law allows the members to make decisions by majority vote, rather than by..... .

- 1) enormity                      2) unanimity                      3) proponent                      4) constitution

5- Now that English is used as the main language, the country's native language has been .....

- 1) contradicted                      2) violated                      3) marginalized                      4) differentiated

6- The responsibilities of the different people working in this department are clearly..... .

- 1) attributed                      2) interacted                      3) orientated                      4) demarcated

7- The museum is planning to increase the amount of space ..... to modern art.

- 1) endorsed                      2) promoted                      3) allotted                      4) displayed

8- Women's employment opportunities are often severely ..... by family commitments.

- 1) embraced                      2) conflicted                      3) reprimanded                      4) constrained

9- Although these research topics are all related to linguistics, they can be divided into four ..... categories.

- 1) integral                      2) discrete                      3) adjacent                      4) ultimate

10- A new treatment causes the disease to enter a(n) ..... phase, but the sufferer will never be fully cured.

- 1) latent                      2) focal                      3) erosive                      4) underlying

**PART B: Grammar**

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

Jupiter is the largest of the nine planets that travel around the Sun. Its orbit lies beyond those of Mars and the asteroid belt, at ...(11)... from the Sun of 778 million kilometers. It takes 1186 Earth years ...(12)... one orbit around the Sun and rotates on its axis once every 9 hours 55 minutes 29 seconds.

From Earth, Jupiter appears to the naked eye as a bright star-like point, second ...(13)... Venus in brilliance.

Astronomers of ancient times named Jupiter in honour of the ruler of the gods worshipped in the Greco-Roman world, though they had no idea ...(14)... the name actually was. In fact, Jupiter is larger than all the other planets put together. Its diameter is 11 times ...(15)... the Earth, and it could contain more than 1500 Earths within its volume. Its mass is 318 times that of the Earth, but because it is so large, Jupiter is remarkably light, its density being only slightly greater than that of water.

## پاسخنامه آزمون سراسری ۸۸

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A: لغات

دستورالعمل: لغت یا عبارت ۱ و ۲ و ۳ و ۴ که بهترین کامل کننده هر جمله است را انتخاب کرده سپس پاسخ صحیح را در پاسخنامه تان علامت بزنید.

- ۱- گزینه «۴» اختلاف بزرگی بین این دو نظریه پرداز وجود داشت، ولی اکنون میزانی ..... نظرات بین آن دو وجود دارد.  
 (۱) محکومیت / اعتقاد (۲) شرکت / همکاری (۳) فرض / اماره، پیش فرض (۴) وحدت / همگرایی
- ۲- گزینه «۱» درمانی که برای این بیماری معمولاً بکار برده می شود، اکنون خارج از ..... است.  
 (۱) معمول / متداول (۲) برخورد / اثر (۳) امید / تصور (۴) بُعد / اندازه
- ۳- گزینه «۱» شایعاتی در مورد فردی که می بایست بر این جزیره ..... داشته باشد، گفته می شود.  
 (۱) حاکمیت / اقتدار (۲) تأثیر (۳) تأسیس / تشکیل (۴) اجراء / تحقق
- ۴- گزینه «۲» قانون جدید به اعضاء اجازه می دهد که بجای ..... تصمیماتی را با رأی اکثریت اتخاذ نمایند.  
 (۱) وسعت / بزرگی (۲) اتفاق نظر / اجماع (۳) طرفدار / حامی (۴) قانون اساسی / اساسنامه
- ۵- گزینه «۳» اکنون که زبان انگلیسی بعنوان زبان اصلی بکار برده می شود، زبان محلی کشور .....  
 (۱) تعارض داشته است (۲) نقض شده است (۳) کنار گذاشته شده است (۴) متمایز شده است
- ۶- گزینه «۴» مسئولیت افراد مختلفی که در این مؤسسه کار می کنند، به وضوح .....  
 (۱) نسبت داده شده است، منفعتی شده است. (۲) ارتباط داشته است، تخطی شده است.  
 (۳) متمایل شده است، در حاشیه قرار گرفته است. (۴) مشخص شده است
- ۷- گزینه «۳» این موزه برای افزایش میزان فضای ..... به هنر جدید، طراحی می شود.  
 (۱) تأیید شده (۲) ارتقاء داده شده (۳) اختصاص داده شده (۴) نشان داده شده
- ۸- گزینه «۴» فرصت های استخدامی زنان، اغلب به شدت به وسیله ی تعهدات خانوادگی .....  
 (۱) شامل شده است، در بر گرفته شده است. (۲) تضاد داشته است.  
 (۳) سرزنش شده است. (۴) محدود شده است.
- ۹- گزینه «۲» اگر چه این عناوین تحقیقاتی، همه مربوط به زبان شناسی هستند، لیکن آن ها می توانند در چهار طبقه ..... تقسیم شوند.  
 (۱) کامل / تمام (۲) جدا / مجزا (۳) مجاور / نزدیک (۴) نهایی / نمایی
- ۱۰- گزینه «۲» درمان جدید سبب می شود که بیماری به مرحله ی ..... وارد شود ولی بیمار هرگز بصورت کامل درمان نمی شود.  
 (۱) پنهان / خفته (۲) مهم / اصلی، مرکزی (۳) فرسایشی / فرساینده (۴) واقعی / زیربنایی

## قسمت B گرامر:

دستورالعمل: متن زیر را بخوانید و از بین ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین را انتخاب کنید سپس انتخاب صحیح خود را در پاسخنامه تان علامت بزنید.  
 مشتری، بزرگترین سیاره در میان ۹ سیاره های است که به دور خورشید می گردند. مدار آن، آن سوی مدار مریخ و کمربند این سیارک، در ..... (۴۱).... از خورشید به اندازه ۷۷۸ میلیون کیلومتر قرار دارد. ۱۱۸۶ سال زمین طول می کشد که یک مدار به دور خورشید را ..... (۴۲).... و بر محور خود هر ۹ ساعت و ۵۵ دقیقه و ۲۹ ثانیه می چرخد. از زمین با چشم غیرمسلح، مشتری همانند نقطه ای شبیه ستاره درخشان به نظر می رسد، بعد ..... (۴۳).... درخشندگی ونوس به نظر می رسد. منجمان زمان های قدیم، مشتری را به احترام فرمانروای خدایان که در قلمرو رومی - یونانی پرستیده می شد، نام گذاری کردند، اگر چه آن ها هیچ اعتقادی به ..... (۴۴).... واقعی آن نام نداشتند. مشتری بزرگتر از همه سیاره های دیگر روی هم است. قطر آن ۱۱ برابر ..... (۴۵).... زمین است و این سیاره می تواند بیش از ۱۵۰۰ کره زمین در درون حجم خود جای می دهد. جرم آن ۳۱۸ برابر کره زمین است، اما به خاطر بزرگی بسیار زیاد آن، مشتری بصورت قابل توجهی روشن است، چگالی آن تنها کمی بیشتر از آب است.





## سؤالات آزمون سراسری ۸۹

## زبان عمومی و تخصصی

**PART A: Vocabulary**

*Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.*

- ✎ 1- When the meeting was over, the audience .....
- 1) dispersed                      3) deformed                      3) denoted                      4) delineated
- ✎ 2- Many countries ..... the killing of innocent people.
- 1) detained                      2) deplored                      3) granted                      4) grounded
- ✎ 3- The regulations ..... that everything has to be based on safety standards.
- 1) perceive                      2) specify                      3) rejoin                      4) materialize
- ✎ 4- UN officials ..... between the rebel fighters and government.
- 1) persuaded                      2) debated                      3) mediated                      4) negotiated
- ✎ 5- We have the computer at our ..... for the whole month.
- 1) treatment                      2) disposal                      3) vacancy                      4) maintenance
- ✎ 6- The ..... of the economic crisis was that many factories were closed down.
- 1) misconduct                      2) erosion                      3) upshot                      4) cricumstance
- ✎ 7- Many refugees crossed the..... between Iraq and Turkey.
- 1) drawback                      2) frontier                      3) scratch                      4) threshold
- ✎ 8- All the cars are tested for possible ..... before they leave the factory.
- 1) ingredients                      2) factions                      3) defects                      4) diverstities
- ✎ 9- Providing good service is ..... to a successful business.
- 1) intrinsic                      2) intense                      3) exposed                      4) credulous
- ✎ 10- The old idea that language learning is not a matter of repetition is no longer .....
- 1) constant                      2) analogous                      3) proficient                      4) tenable

**PART B: 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.*

Ecology is the study of the relationship of plants and animals to their environment, and to one another. The word ecology ... (11)... the Greek word oikos, meaning house or place to live, and from the word logos, meaning science or study. The word was first promulgated by the German naturalist Ernst Haeckel in 1869 and used by Charles Darwin ... (12)..., but it was in limited use even earlier as evidenced by the writings of the American naturalist and poet Henry David Thoreau.

Man pollutes the air he breathes and the water he drinks. His concern with the problem of pollution may be purely an environmental issue ... (13)... an ecological issue in that he wants clean, noncorrosive air and water and is concerned mainly with the quality .of the physical environment. ... (14)... the focus of his concern becomes the plants and animals that are contaminated, then the issue ... (15)... he is dealing is ecological. Some of our current problems are primarily environmental, but the majority and by far the most complex of our problems are of an ecological nature.

## پاسخنامه آزمون سراسری ۸۹

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A لغات:

دستورالعمل: از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین لغت که جمله را کامل می‌کند انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- گزینه «۱» زمانی که جلسه پایان یافت، حاضرین ..... .

(۱) پراکنده شدند (۲) معیوب کردند (۳) دلالت کردند (۴) تعیین شدند

۲- گزینه «۲» بسیاری از کشورها، کشتن افراد بی‌گناه را ..... .

(۱) بازداشت کردند. (۲) محکوم کردند (ابراز تأسف کردند). (۳) اعطا کردند. (۴) مبنا قرار دادند.

۳- گزینه «۲» مقررات ..... که هر چیزی بایستی بر مبنای معیارهای ایمن قرار گیرد.

(۱) فهمیده می‌شوند. (۲) تعیین می‌کند. (۳) مشارکت می‌کنند. (۴) جامه عمل می‌پوشاند، تحقق می‌یابد.

۴- گزینه «۳» مأموران سازمان ملل بین جنگجویان شورشی و حکومت ..... .

(۱) ترغیب می‌کنند (۲) بحث می‌کنند (۳) میانجی‌گری می‌کنند (۴) مذاکره می‌کنند.

۵- گزینه «۲» ما در ..... خودمان، برای کل ماه، کامپیوتر داریم.

(۱) درمان (۲) در اختیار (در استرس) (۳) شغل، کار (۴) حفاظت، نگهداری

۶- گزینه «۳» ..... بحران اقتصادی این بود که بسیاری از کارخانه‌ها تعطیل شدند.

(۱) بدرفتاری (۲) فرسایش (۳) نتیجه (۴) وضعیت

۷- گزینه «۲» بسیاری از پناهندگان از ..... بین عراق و ترکیه عبور کردند.

(۱) نقطه ضعف، مضرات (۲) مرز (۳) خراش (۴) مدخل - آستانه

۸- گزینه «۳» همه خودروها از نظر ..... احتمالی آزمایش شده‌اند قبل از این که آن‌ها از کارخانه خارج شوند.

(۱) اجزاء (۲) فرقه‌ها، احزاب (۳) نواقص (۴) تنوع‌ها، تضادها

۹- گزینه «۱» فراهم نمودن کالای خوب، ..... یک تجارت موفق است.

(۱) فی‌نفسه، ذاتاً (۲) شدید (۳) در معرض چیزی قرار گرفتن (۴) زودباور - ساده‌لوح

۱۰- گزینه «۴» این نظریه قدیمی که تکرار در یادگیری زبان، مسئله مهمی نیست بیش از این ..... نیست.

(۱) دایم - ثابت (۲) مشابه (۳) ماهر (۴) قابل دفاع، معتبر

## قسمت B: Cloze test

دستورالعمل: متن زیر را بخوانید و از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین کامل‌کننده جاهای خالی را انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

زیست‌بوم‌شناسی، مطالعه رابطه گیاهان و حیوانات نسبت به محیط‌شان و به یکدیگر است. واژه زیست‌بوم‌شناسی از واژه‌ی یونانی اکو (oiko) به معنای خانه یا مکانی برای زندگی و (logos) به معنای دانش یا مطالعه ..... (۱۱).... این عبارت، اولین بار توسط طبیعت‌شناس آلمانی، ارنست هیکل در سال ۱۸۶۹ اعلان گردید ..... (۱۲).... توسط چارلز داروین مورد استفاده قرار گرفت، اما این واژه حتی قبل از آن، بطوری که شواهد نشان می‌دهد، توسط نویسندگان طبیعت‌شناس آمریکایی و شاعری بنام «هنری دیوید تورو» مورد استفاده محدود قرار گرفته است.



## سؤالات آزمون سراسری ۹۰

## زبان عمومی و تخصصی

## PART A:

**Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3) or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.**

- ✎ 1- Doctors should ..... a while on the wisdom of separating babies from their mothers.  
1) ponder                                  2) resolve                                  3) recover                                  4) proceed
- ✎ 2- Is the job of the police to enforce ..... With the regulations?  
1) authority                                  2) compliance                                  3) resolution                                  4) proceed
- ✎ 3- He was found guilty of ..... of justice.  
1) deviation                                  2) obstruction                                  3) implication                                  4) submmmission
- ✎ 4- The lawyer claimed that the company had shown a(n) ..... Disregard for its employees' safety.  
1) reckless                                  2) engrossed                                  3) illegible                                  4) tentative
- ✎ 5- The book explains the ..... of the English language from old to modern English.  
1) initiation                                  2) incidence                                  3) reverence                                  4) evolution
- ✎ 6- The party is promising low inflation and ..... Economic growth.  
1) mature                                  2) haphazard                                  3) sustainable                                  4) preliminary
- ✎ 7- We have ..... Many new features into the design of the building.  
1) displaced                                  2) assigned                                  3) enhanced                                  4) incorporated
- ✎ 8- Global warming might ..... dramatic changes in our climate.  
1) induce                                  2) compile                                  3) conceive                                  4) penetrate
- ✎ 9- Some teachers welcomed the change in the educational system; but for the majority, the ..... was true.  
1) revival.                                  2) converse                                  3) endeavor                                  4) contradiction
- ✎ 10- The problem had been ..... to in earlier discussions.  
1) alluded                                  2) assumed                                  3) coincided                                  4) overlapped

## PART B: Grammar

**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.**

Mass communication is the sending of messages through the mass media of television, radio, newspapers, and the cinema. Mass communication ...(11)... a mass of people, that is, a large number of "receivers". It is an expensive business ...(12)... can usually only be undertaken by large companies with large amounts of money ...(13)..., such as television and radio companies, publishing houses, and film studios. The technology used is costly and complex, and can rapidly become ...(14)... date. Mass communication has arisen mainly in the 20<sup>th</sup> century. It depends upon ...(15)... a certain degree of education. This century has seen the invention of radio and television, and the growth of newspaper and magazine circulations.

- ✎ 11- 1) aims to                                  2) has aim at                                  3) is aimed at                                  4) has aim to
- ✎ 12- 1) so                                  2) for                                  3) that it                                  4) which it
- ✎ 13- 1) spends                                  2) spending it                                  3) to spend                                  4) for spending
- ✎ 14- 1) to                                  2) out for a                                  3) for the                                  4) out of
- ✎ 15- 1) public having                                  2) public to have                                  3) the public to have                                  4) the public having



## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۰

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A لغات:

دستورالعمل: از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین لغت که جمله را کامل می‌کند انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

- ۱- گزینه «۱» پزشکان باید در خصوص منطق جداسازی کودکان از مادرانشان .....  
 (۱) تعمق نمایند. (۲) حل نمایند. (۳) بهبود یابند. (۴) اقدام نمایند.
- ۲- گزینه «۲» آیا شغل پلیس اعمال ..... مقررات است؟  
 (۱) صلاحیت، اقتدار (۲) پیروی، اطاعت (۳) قطعنامه، اراده (۴) اقدام کردن
- ۳- گزینه «۲» او به جرم ..... در عدالت، مجرم شناخته شده بود.  
 (۱) انحراف (۲) کارشکنی (۳) درگیری، دخالت (۴) تسلیم، اطاعت
- ۴- گزینه «۱» وکیل ادعا نمود که آن شرکت نسبت به امنیت کارمندانش بی‌توجهی از روی ..... نشان داده است.  
 (۱) بی‌احتیاطی (۲) مجذوب (۳) ناخوانا (۴) موقت غیرقطعی
- ۵- گزینه «۴» کتاب ..... زبان انگلیسی را از انگلیسی قدیمی به انگلیسی جدید توضیح می‌دهد.  
 (۱) آغاز - شروع (۲) وقوع - برخورد - میزان بروز (۳) حرمت، تکریم (۴) تکامل، تحول
- ۶- گزینه «۳» حزب، تورم پائین و رشد اقتصادی ..... را وعده می‌دهد.  
 (۱) بالغ (۲) تصادفی، ناگهانی (۳) پایدار (۴) مقدماتی
- ۷- گزینه «۴» ما بسیاری از ویژگی‌های جدید را در طراحی این ساختمان .....  
 (۱) جایجا کرده‌ایم. (۲) تعیین کرده‌ایم. (۳) افزایش داده‌ایم. (۴) گنجانده‌ایم.
- ۸- گزینه «۱» گرم شدن جهانی، ممکن است، تغییرات شگرفی در آب و هوای ما .....  
 (۱) موجب شود، باعث شود. (۲) تألیف کند. (۳) قصور کند. (۴) نفوذ کند.
- ۹- گزینه «۲» برخی از معلمان نسبت به تغییر در نظام آموزشی استقبال کردند ولی در خصوص اکثریت، ..... آن صادق بود.  
 (۱) احیا - تجدید (۲) عکس - خلاف (۳) سعی - تلاش (۴) تناقض - مغایرت
- ۱۰- گزینه «۱» این مشکل در مذاکرات قبلی .....  
 (۱) تلویحاً اشاره شده است. (۲) فرض شده است. (۳) منطبق شده است. (۴) هم‌پوشانی داشته است.

ارتباط جمعی، ارسال پیام از طریق رسانه‌های گروهی همچون تلویزیون، رادیو، روزنامه‌ها و سینما است. ارتباطات جمعی، تعداد زیادی از مردم را به عنوان «دریافت‌کنندگان» ... (۱۱) ... این تجارتی گران‌قیمت است ... (۱۲) ... عموماً می‌تواند توسط شرکت‌های بزرگ با ... (۱۳) ... هزینه‌ای گزاف، مانند شرکت‌های رادیویی و تلویزیونی، انتشاراتی‌ها و استودیوهای فیلم‌سازی مورد استفاده قرار گیرند. تکنولوژی استفاده شده بسیار گران و پیچیده است، و می‌تواند به سرعت ... (۱۴) ... روز گردد. ارتباطات جمعی، اساساً در قرن بیستم رشد یافته است. بستگی به ... (۱۵) ... به میزان به خصوصی از سطح سواد دارد. این قرن شاهد اختراع رادیو و تلویزیون، رشد روزنامه‌ها و رواج مجلات بوده است.

ارتباطات جمعی mass communication

لغات متن:

۱۱- گزینه «۴»

- (۱) مورد هدف قرار می‌گیرد. (۲) مورد هدف قرار داده است. (۳) مورد هدف قرار گرفته است. (۴) مورد هدف قرار داده است.

سؤالات آزمون سراسری ۹۱

زبان عمومی و تخصصی

**PART A: Vocabulary**

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- ✎ 1- She emanated worldliness and the selfishness of one who is ..... to everything but her own needs and caprices.  
 1) visible                                      2) available                                      3) compensatory                                      4) indifferent
- ✎ 2- Concrete blocks were piled high to ..... the government center.  
 1) fortify                                      2) circulate                                      3) reveal                                      4) overlap
- ✎ 3- All sound has three ..... : pitch, volume, and duration.  
 1) impacts                                      2) properties                                      3) merits                                      4) realms
- ✎ 4- One of Britain's most ..... criminals has escaped from prison.  
 1) meritorious                                      2) indigenous                                      3) notorious                                      4) industrious
- ✎ 5- By the 1930s the wristwatch had almost completely ..... the pocket watch.  
 1) devised                                      2) supplanted                                      3) thwarted                                      4) founded
- ✎ 6- She cared for her stepmother with unflinching ..... throughout her long illness.  
 1) devotion                                      2) defect                                      3) conformity                                      4) prevalence
- ✎ 7- Ryan needed ..... agreement to bring his proposal up for a vote.  
 1) contentious                                      2) deliberate                                      3) adjacent                                      4) unanimous
- ✎ 8- With so much water having ..... its exterior, the engine was effectively ruined.  
 1) varnished                                      2) inhabited                                      3) penetrated                                      4) exceeded
- ✎ 9- Considering the ..... of his injuries, he's lucky to be alive.  
 1) hurdle                                      2) extent                                      3) divergence                                      4) symptom
- ✎ 10- They intend to keep their force there in the region to ..... compliance with the treaty.  
 1) verify                                      2) seize                                      3) recollect                                      4) conquer

**PART B: Cloze Test**

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

The extensive fossil record of genera and species is testimony that dinosaurs were diverse animals, (11)... lifestyles and adaptations. Their remains (12) ... in sedimentary rock layers (strata) dating to the Late Triassic Period (227 million to 206 million years ago). The abundance of their fossilized bones is substantive proof (13)... dinosaurs were the dominant form of terrestrial animal life during the Mesozoic Era (248 million to 65 million years ago). It is likely that the known remains (14)... a very small fraction (probably less than 0.0001 percent) of all the individual dinosaurs (15)...

- ✎ 11- 1) and widely various    2) with wide varieties    3) with widely varying    4) and varying with wide
- ✎ 12- 1) found    2) are found    3) that are found    4) have found
- ✎ 13- 1) whether    2) when    3) if    4) that
- ✎ 14- 1) representing    2) a representation of    3) representative of    4) represent
- ✎ 15- 1) were living once    2) that lived once    3) that once lived    4) once that they lived

## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۱

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A لغات:

دستورالعمل: از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین لغت که جمله را کامل می‌کند انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- گزینه «۴» او از دنیای (نفسانی) بودن و خود خواهی شخصی که نسبت به هر چیزی به جز نیازها و هوس‌های شخصی‌اش بی‌تفاوت بود، بیرون دمید. (۱) واضح - مشهود (۲) موجود - در دسترس (۳) جبرانی - ترمیمی (۴) بی‌تفاوت - بی‌اعتنا

۲- گزینه «۱» بلوک‌های بتونی روی هم گذاشته شدند تا مرکز (محل تجمع) دولت تقویت شود. (۱) تقویت کردن - نیرومند کردن (۲) دور زدن - حرکت کردن (۳) فاش کردن - نشان دادن (۴) هم پوشی داشتن

۳- گزینه «۲» صدا سه مشخصه دارد: دانگ، بلندی و تداوم. (۱) اثر - تأثیر (۲) مشخصه - ویژگی (۳) ارزش - خوبی (۴) قلمرو - حوزه - محدوده

۴- گزینه «۳» یکی از معروف‌ترین مجرمان بریتانیا از زندان فرار کرده است. (۱) شایسته - سزاوار (۲) بومی (۳) معروف - شناخته شده (۴) سخت کوش - کوشا

۵- گزینه «۲» تا قبل از دهه ۱۹۳۰ ساعت مچی تقریباً به صورت کامل، جای ساعت جیبی را گرفت. (۱) ساختن - اختراع کردن (۲) جای کسی یا چیزی را گرفتن (۳) خنثی کردن - مانع گذاشتن (۴) بنیان گذاشتن - مبنا قرار گرفتن

۶- گزینه «۱» او از نامادری‌اش، با از خود گذشتگی بی‌دریغ، در مدت زمان بیماری طولانی‌اش مراقبت کرد. (۱) اختصاص - فداکاری - از خود گذشتگی (۲) عیب - نقص (۳) توافقی - تطابق - مشابهت (۴) شیوع - رواج - عمومیت

۷- گزینه «۴» رایان نیاز به توافقی متفق‌القول داشت تا پیشنهاد را به رأی بگذارد. (۱) بحث انگیز - جنجالی (۲) سنجیده - آگاهانه (۳) مجاور - نزدیک (۴) متفق‌القول - یک دل

۸- گزینه «۳» با آب فراوانی که در دریچه خروجی موتور نفوذ کرده بود، موتور عملاً خراب شد. (۱) روغن جلا زدن (۲) ساکن بودن - سکونت گزیدن - زندگی کردن (۳) نفوذ کردن - بیرون زدن، رسوخ کردن (۴) فراتر بودن از - بیش‌تر از چیزی بودن

۹- گزینه «۲» با در نظر گرفتن وسعت زخم‌هایش، خوش شانس است که زنده است. (۱) دشواری - مشکل (۲) وسعت - بزرگی (۳) عدم توافق - انحراف (۴) نشانه

۱۰- گزینه «۱» آن‌ها قصد دارند نیروهایشان را در آن منطقه حفظ کنند تا پیروی از آن معاهده را تأیید کنند. (۱) تأیید کردن - به ثبت رساندن (۲) به زور به دست آوردن (۳) به خاطر آوردن (۴) فتح کردن - دست یافتن

ثبت جامع فسیل در رده‌ها و گونه‌ها گواه بر این است که دایناسورها جانوران متفاوتی بودند با ... ۱۱ ... در سبک زندگی و سازگاری. بقایای آن‌ها در اواخر دوره تراتزئیک در لایه‌های سنگ‌های رسوبی ... ۱۲ ... (۲۲۷ تا ۲۰۶ میلیون سال پیش). فراوانی استخوان‌های فسیل شده آن‌ها دلیل واقعی است ... ۱۳ ... دایناسورها حاکمان جانوران خشکی در دوره مزوزوئیک (۲۴۸ تا ۶۵ میلیون سال قبل) بودند. این احتمال وجود دارد که بقایای یافت شده ... ۱۴ ... کسر بسیار کوچکی از دایناسورها باشند (احتمالاً کم‌تر از یک هزارم درصد) که در آن زمان ... ۱۵ ...

۱۱- گزینه «۳» طبق الگو داریم.

اسم + صفت + قید + حرف اضافه  
with widely varying lifestyle

۱۲- گزینه «۲» با توجه به مفهوم و وجود حرف اضافه بعد از نقطه چین، ساختار مجهول در زمان حال ساده ضروری است.



## سؤالات آزمون سراسری ۹۲

## زبان عمومی و تخصصی

## Part A: Vocabulary

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- 1- I was confused when reading the student's paper because it lacked ..... First she told about a trip to a farm, and then she described her math test, and her topic was supposed to be about a favorite building.  
1) persistence                      2) coherence                      3) equivalence                      4) inference
- 2- If you are here in the autumn, you will also see that oak is losing its leaves. Most oak trees are ....., meaning they lose their leavers in the fall.  
1) deciduous                      2) symbiotic                      3) immutable                      4) asymmetrical
- 3- When I went to visit, Marsha's greeting was ..... A few people had told me that she was often cold and unfriendly, but I did not find her so.  
1) cordial                      2) inevitable                      3) ravenous                      4) gloomy
- 4- One area that greeting illuminate is ..... For example, which person says "hello" first and how someone is greeted can be part of the stratification system in a society.  
1) awe                      2) demise                      3) deterrence                      4) status
- 5- Welfare workers were sternly ..... by the court for ignoring the woman's plea for help.  
1) transmuted                      2) coerced                      3) rebuked                      4) enforced
- 6- Kate shouldn't have any problem finding a job with her ..... of skills.  
1) attachment                      2) repertoire                      3) initiation                      4) expertise
- 7- To ..... the boredom that had set into my life, I decided to live on a farm for a year.  
1) fluctuate                      2) elicit                      3) distract                      4) alleviate
- 8- We should ..... our nation's teachers because they have much of the responsibility for educating the future.  
1) verbalize                      2) vindicate                      3) venerated                      4) verify
- 9- Twins, being of ..... ages, are usually even better matched on environmental variables during upbringing than are siblings.  
1) identical                      2) volatile                      3) adjacent                      4) consistent
- 10- The great strength of 123 for Windows is its ..... with all the earlier versions of the product.  
1) disparity                      2) neutrality                      3) compatibility                      4) clarity

## Part B: 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 a fundamental discovery made in 1954, James Olds and Peter Milner found Milner found that stimulation of certain regions of the brain of the rat acted as a reward in teaching the animals to run mazes and solve problems. The conclusion from such experiments (11) ..... stimulation gives the animals pleasure. The discovery has also been confirmed in humans. These regions are called pleasure or reward centers. One important center is in the septal region, (12) ..... are reward centers in the hypothalamus and in the temporal lobes of the cerebral hemispheres (13) ..... When the septal region is stimulated in conscious patients (14) ..... neurosurgery, there are feelings of pleasure, optimism, euphoria, and happiness.

Regions of the brain also clearly cause rats distress when electrically stimulated; these are called aversive centers. (15) ....., the existence of an aversive centre is less certain than that of a reward centre.



## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۲

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A لغات:

دستورالعمل: از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین لغت که جمله را کامل می‌کند انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- گزینه «۲» هنگام خواندن انشای آن دانش‌آموز، گیج شدم زیرا فاقد انسجام بود. ابتدا در خصوص سفرش به مزرعه گفت و سپس آزمون ریاضی‌اش را توصیف کرد، انتظار می‌رفت که موضوع او در خصوص ساختمان مورد علاقه‌اش باشد.

(۱) ثبات (۲) انسجام (۳) همبستگی (۴) نتیجه‌گیری

۲- گزینه «۱» اگر شما در فصل پاییز اینجا باشید، متوجه خواهید شد که برگ‌های درخت بلوط می‌ریزند. اکثر درختان بلوط برگ ریز هستند یعنی برگ‌هایشان را در فصل پاییز از دست می‌دهند.

(۱) برگ ریز - خزانگر (۲) همزیست (۳) تغییرناپذیر (۴) نامتقارن

۳- گزینه «۱» وقتی برای ملاقات رفتم، احوالپرسی «مارشا» دوستانه بود. چند نفر به من گفته بودند که او اغلب سرد و نجوش است اما چنین چیزی در او ندیدم.

(۱) دوستانه - صمیمی (۲) اجتناب‌ناپذیر (۳) گرسنه (۴) تاریک - دلنگی

۴- گزینه «۴» یک مورد که احوالپرسی را تنویر افکار می‌کند، مقام و منزلت آن است. برای مثال کسی که ابتدا سلام می‌کند و اینکه چگونه به شخصی ادای احترام کند، بخشی از نظام طبقه‌بندی در یک جامعه است.

(۱) حیرت - دچار ترس (۲) مرگ - فوت (۳) بازداری (۴) پایگاه - مقام - جایگاه اجتماعی

۵- گزینه «۳» دادگاه، فعالان امور عام‌المنفعه را به خاطر نادیده گرفتن تقاضای زنان جهت کمک، به شدت توبیخ کرد.

(۱) تغییر ماهیت دادن (۲) مجبور کردن - مقید کردن (۳) سرزنش کردن - توبیخ کردن (۴) قبولاندن - قانون اجرا کردن

۶- گزینه «۲» با توجه به مهارت‌های متعدد، «کیت» نباید هیچ مشکلی در پیدا کردن کارش داشته باشد.

(۱) ضبط - توقیف - دلبستگی (۲) مجموعه - منبع (۳) آغاز - آشناسازی - پذیرش (۴) کاردانی - تخصص - مهارت

۷- گزینه «۴» برای کاستن از خستگی‌هایی که در زندگی‌ام وجود داشت، تصمیم گرفتم یکسال در مزرعه‌ای زندگی کنم.

(۱) نوسان کردن - بالا و پایین رفتن (۲) موجب شدن - انگیزاندن (۳) گیج کردن - توجه را منحرف کردن (۴) کاستن - آرام کردن

۸- گزینه «۳» باید از معلمان کشورمان تمجید کنیم زیرا آن‌ها مسئولیت زیادی برای تربیت کردن نسل آینده دارند.

(۱) به زبان آوردن - لفاظی کردن (۲) رفع اتهام کردن - توجیه کردن - حق به جانب کردن (۳) حرمت گذاشتن - تمجید کردن (۴) درباره صحت چیزی تحقیق کردن - تأیید کردن

۹- گزینه «۱» دوقلوها، افرادی که عیناً هم‌سن هستند، معمولاً در برابر تغییرات محیطی، در زمان تربیت نسبت به خواهر و برادرانشان، سازگارپذیرتر هستند.

(۱) همانند - یکی - عیناً مثل هم (۲) فرار - متغیر - بی‌ثبات (۳) مجاور - نزدیک (۴) همساز - سازگار

۱۰- گزینه «۳» استحکام زیاد ۱۲۳ برای ویندوز، سازگاری آن با تمام نسخه‌های قبلی آن محصول است.

(۱) تمایز - تناقض - تفاوت کامل (۲) بی‌طرفی - هیچ سویی (۳) سازگاری (۴) روشنی - وضوح





## سوالات آزمون سراسری ۹۳

## زبان عمومی و تخصصی

## Part A: Vocabulary

**Directions:** Choose the word or the phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark your answer sheet.

- ✎ 1- Ted's father seems eccentric; he is frequently observed behaving in an ..... manner.  
1) enthusiastic                      2) adept                      3) enduring                      4) unconventional
- ✎ 2- The ..... of scientific thinking has institutionalized the idea that knowledge has to progress and can do so only through research.  
1) artifact                      2) advent                      3) oversight                      4) renown
- ✎ 3- Paul ..... the fact that his closest friend didn't trust him.  
1) resented                      2) procured                      3) notified                      4) raised
- ✎ 4- Jill's dinner parties quickly became monotonous on account of her ..... for Mexican dishes.  
1) dispersal                      2) flavor                      3) penchant                      4) rumor
- ✎ 5- When participating in a yoga class, Katarina attains a placid state; the ..... music and soft lighting invoke a serenity that is otherwise lacking in her frenzied existence.  
1) uproarious                      2) sporadic                      3) soothing                      4) skyrocketing
- ✎ 6- Eighteenth – century urban dwellers lived in much worse conditions than their modern .....  
1) mediators                      2) residents                      3) rivals                      4) counterparts
- ✎ 7- However, many couples who have been unable to have children are, understandably, ..... to adopt mentally handicapped children.  
1) reluctant                      2) insufficient                      3) benevolent                      4) fallacious
- ✎ 8- One of our students was unable to ..... her wheelchair up the ramp.  
1) enhance                      2) propel                      3) salvage                      4) initiate
- ✎ 9- After the organization aided the catastrophe victims, it was given an award for .....  
1) innovation                      2) conciliation                      3) lavishness                      4) altruism
- ✎ 10- Although many women had little control over their own lives in medieval England, Margery Kempe's fifteenth – century autobiography ..... a remarkable degree of autonomy.  
1) compromises                      2) negates                      3) manipulates                      4) demonstrates

## Part B: Cloze Passage

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

Since antiquity, human beings (11) ..... life spread far and wide in the universe. Only recently (12) ..... come to understand the nature of life on Earth and (13) ..... life exists elsewhere. Recent discoveries of planets (14) ..... other stars and of possible fossil evidence in Martian meteorites have gained considerable public acclaim. And the scientific case for life elsewhere has grown stronger (15) ..... the past decade. There is now a sense that we are verging on the discovery of life on other planets.

- ✎ 11- 1) would have imagined                      2) had imagined  
3) have imagined                      4) imagined
- ✎ 12- 1) science has                      2) has science                      3) science had                      4) is science
- ✎ 13- 1) it is possible                      2) it is the possibility of                      3) that is possible for                      4) the possibility that



## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۳

## زبان عمومی و تخصصی

## قسمت A لغات:

دستورالعمل: از بین گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ بهترین لغت که جمله را کامل می‌کند انتخاب کنید سپس در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- گزینه «۴» به نظر می‌رسد پدر تد آدم غیر عادی است؛ اغلب مشاهده می‌شود غیر عادی رفتار می‌کند.

(۱) پرشور - پرذوق (۲) ماهر - آدم کارشناس (۳) پایا - ماندنی (۴) غیر معمول - غیر عادی

۲- گزینه «۳» اشتباه در تفکر علمی این باور را مرسوم کرده که دانش باید پیشرفت کند و فقط می‌تواند از طریق پژوهش به دست آید.

(۱) دست‌ساز - مصنوع (۲) ورود - پیدایش (۳) اشتباه - غفلت (۴) شهرت - آوازه

۳- گزینه «۱» پال از این که نزدیک‌ترین دوستش به او اعتماد نکرد دلخور شد.

(۱) رنجیدن - دلخور شدن (۲) تدارک دیدن - فراهم کردن (۳) آگاه کردن - اخطاریه فرستادن (۴) بلند کردن - بالا بردن

۴- گزینه «۳» مهمانی‌های شام جیل به دلیل تمایل زیاد او به غذاهای مکزیکی به سرعت بی‌تنوع (عاری از چندگونگی) شد.

(۱) توزیع - پاشیدگی (۲) مزه - طعم - چاشنی (۳) تمایل زیاد - میل وافر (۴) شایعه - هو

۵- گزینه «۳» هنگام شرکت در کلاس یوگا، کاترینا به وضع آرامی دست می‌یابد. موسیقی آرام‌بخش و نور ملایم سبب آرامشی می‌شود که چه بسا در زندگی جنون آمیزش (شوریده‌اش) وجود ندارد.

(۱) عربده - پر سروصدا (۲) پراکنده - متفرقه (۳) آرام‌بخش - تسکین‌دهنده (۴) فشفشه‌ای

۶- گزینه «۴» شهرنشینان قرن هجدهم در شرایط بسیار بدتری نسبت به هم‌تایان امروزی زندگی خود را می‌گذرانند.

(۱) میانجی‌ها - واسطه‌ها (۲) ساکنین - افراد مقیم (۳) رقبا - هم‌آوردها (۴) هم‌تایان - کپی‌ها

۷- گزینه «۱» هر چند بسیاری از زوج‌هایی که قادر نیستند بچه‌دار شوند، به‌طور قابل درکی از به فرزندپذیری بچه‌های معلول ذهنی روی گردان هستند.

(۱) روی گردان - بی‌میل - بیزار (۲) ناکافی - نارسا (۳) نیکخواه - خیر (۴) گول‌زننده - مغلظه‌آمیز

۸- گزینه «۲» یکی از دانش‌آموزان ما نمی‌توانست صندلی چرخ‌دارش را به بالای پلکان متحرک (سکو) پیش براند.

(۱) بالا بردن - زیاد کردن (۲) پیش‌راندن - سوق دادن (۳) رهانیدن - اوراق کردن (۴) آغاز کردن

۹- گزینه «۴» بعد از این که آن سازمان به قربانیان مصیبت‌دیده کمک کرد، به‌خاطر بشردوستی (نوع دوستی) به آن (سازمان) جایزه اعطا شد.

(۱) ابداع - نوع‌آوری (۲) دلجویی - استمالت (۳) ولخرجی - سخاوتمندی (۴) بشردوستی - نوع‌دوستی

۱۰- گزینه «۴» اگرچه بسیاری از زنان در انگلستان قرون وسطی اختیار کمی در زندگی خودشان داشتند، مارگری کمپه، شرح حال نویسنده قرن پانزدهم، خودمختاری قابل توجهی از خود نشان داده است.

(۱) مصالحه کردن - لطمه زدن (۲) انکار کردن - نفی کردن

(۳) مخدوش کردن - دست‌کاری کردن (۴) نشان دادن - اثبات کردن - ابراز کردن

از زمان تاریخ باستان تاکنون، انسان تصور کرده است که حیات در سرتاسر گیتی پخش شده است. همین اواخر، علم؛ ماهیت حیات در کره زمین و امکان این که حیات در جاهای دیگر وجود داشته باشد را مشخص کرد. اکتشافات جدید سیاره‌هایی که در مدار ستاره‌های دیگر حرکت می‌کنند و نشانه احتمالی فسیل‌های موجود در شهاب سنگ‌های کره مریخ، تحسین قابل توجه عموم مردم را به‌دست آورده است. همچنین شواهد علمی حیات در جاهای دیگر در خلال دهه گذشته زیادتر شده است. هم اکنون حسی وجود دارد که ما در شرف کشف حیات در سیاره‌های دیگر هستیم.

## سوالات آزمون سراسری ۹۴

## زبان عمومی و تخصصی

**Directions:** Read the following five passages and select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

**Passage 1:**

Several attempts to think internationally appeared in the 19<sup>th</sup> century. The founding of the International Committee of the Red Cross (ICRC) was an early effort to find world agreement, in the absence of a world government, to set limits to war making. The ICRC was founded in Geneva, Switzerland August 22, 1864 in a meeting prompted by concern over the neglect of the sick and wounded at Solferino in the Franco –Austrian War of 1859. A Swiss citizen, Henri Dunant, was the prime mover and the Swiss government was the convener. The major result was a “Convention for the Amelioration of the Condition of the Wounded Armies of the Field.” This document provided for the protection of the ambulance corps, and for doctors, nurses, and hospitals, as long as they functioned solely for medical purposes. A further meeting in 1868 proposed the same provisions for treating the sick and wounded at sea. Further ICRC meetings were held in 1906 to take account of events in the Spanish – American war.

**1- What is the passage mainly about?**

- 1) How the ICRC came into existence
- 2) How the wounded were helped in the 19<sup>th</sup> century
- 3) Thinking globally
- 4) The major concerns of ICRC

**2- Which of the following is true about the ICRC?**

- 1) It put an end to the Franco-Austrian War.
- 2) It came under heavy attack by Henri Dunant.
- 3) It was neglected at Solferino.
- 4) It was established in Geneva.

**3- What does the word “prompted” in line 3 mean?**

- 1) Recovered
- 2) Motivated
- 3) Concentrated
- 4) Perceived

**4- When was the same proposal for treating the sick and wounded at sea made?**

- 1) In 1864
- 2) In 1906
- 3) Four years after the establishment of the ICRC
- 4) Five years before the establishment of the ICRC

**5- How many wars are mentioned in the passage?**

- 1) Two
- 2) One
- 3) Four
- 4) Three

**6- What does the word “solely” in line 7 mean?**

- 1) Efficiently
- 2) Merely
- 3) Seriously
- 4) Secretly

**Passage 2:**

In Anglo-Saxon times there existed three fairly distinct legal systems: *The Dane Law*, which had been adopted after the invasions and settlement of Danish and Scandinavian warriors in the coastal areas of northern and northeastern England; *Mercian Law*, which bore traces of Germanic origin, following the Saxon invasions, and extended around the Midlands; *Wessex Law*, which applied in south and west England. In each of the three systems the law was based on customs, and the customs varied from place to place and shire to shire. There was little distinction between criminal wrongs and civil wrongs at this time; the laws were generally primitive but nevertheless served to produce such good order as could be expected. But there were courts of law where cases were heard. The Anglo – Saxon courts before 1066 were : (i) The Shire Court (or Moot), presided over by the Sheriff, the Bishop, and the Ealdorman, and attended by the lords and freemen of the county, with the priest. This court sat twice a year. (ii) The Hundred Court (“hundred” means a division of a shire), presided over by the Hundredman, assisted by twelve senior thanes. (iii) The Franchise Courts, granted to certain persons by the monarch. The grantees were entitled to the profits, for the suitors or litigants who brought their cases to court for trial were required to pay fees. In Norman times the franchise courts were sometimes taken over by the lords of the manor who, in deciding disputes between tenants of land, continued the practice of charging fees.

## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۴

## زبان عمومی و تخصصی

## متن ۱:

در قرن ۱۹ تلاش‌های بسیاری برای داشتن تفکر جهانی، ظهور پیدا کرد. تأسیس کمیته بین‌المللی صلیب سرخ (ICRC) به منظور محدود کردن جنگ و خون‌ریزی در غیاب یک دولت جهانی، تلاش اولیه برای رسیدن به توافق جهانی بود. این کمیته در ۲۲ آگوست سال ۱۸۶۴ در ژنو سوئیس طی نشست مبنی بر وضعیت مجروحین و بیماران سلفرینو در جنگ سال ۱۸۵۹ فرانسه و اتریش، تأسیس شد. هانری دونات، یک شهروند سوئیس، پیشنهاد دهنده اصلی این طرح بود، و دولت سوئیس نیز برگزارکننده‌ی جلسه بود. نتیجه اصلی این نشست «قرارداد بهبودی وضعیت نیروهای ارتش مجروح زمینی» بود. این قرارداد، به موجب حمایت از آمبولانس‌ها، پزشکان، پرستارها، و بیمارستان‌ها، مادام این که صرفاً با اهداف پزشکی کار کنند، پیش‌بینی شده است. یک نشست دیگر در سال ۱۸۶۸ همان قواعد را برای مداوای نیروهای ارتش مجروح و بیمار دریایی پیشنهاد داد. نشست‌های دیگر کمیته ICRC در سال ۱۹۰۶ برای در نظر گرفتن رویدادهای جنگ اسپانیا - آمریکا برگزار گردید.

۱- گزینه «۱» موضوع اصلی متن چیست؟

(۱) چگونه ICRC با به عرصه وجود گذاشت.

(۳) تفکر جهانی

(۲) نحوه کمک رسانی به مجروحین در قرن ۱۹

(۴) نگرانی‌های اصلی ICRC

۲- گزینه «۴» کدام‌یک از گزینه‌های زیر در مورد ICRC صحیح است؟

(۱) باعث اتمام جنگ بین فرانسه و آلمان شد.

(۳) این کمیته در سلفرینو نادیده گرفته شده بود.

(۲) توسط هانری دونات مورد حمله شدید واقع شد.

(۴) در ژنو تأسیس شد.

۳- گزینه «۲» معنی کلمه «prompted» در خط ۳ چیست؟

(۱) بازسازی شده

(۲) برانگیخته

(۳) متمرکز

(۴) تفهیم شده

۴- گزینه «۳» پیشنهاد درمان مجروحین ارتش دریایی در چه زمانی صورت گرفت؟

(۱) سال ۱۸۶۴

(۲) سال ۱۹۰۶

(۳) چهار سال پس از تأسیس ICRC

(۴) پنج سال قبل از تأسیس ICRC

۵- گزینه «۱» اسم چند جنگ در متن ذکر شده‌اند؟

(۱) دو

(۲) یک

(۳) چهار

(۴) سه

۶- گزینه «۲» معنی کلمه «solely» در خط ۷ چیست؟

(۱) با کفایت

(۲) صرفاً

(۳) به صورت جدی

(۴) محرمانه

## متن ۲:

در زمان آنگلو ساکسون‌ها سه سیستم قانونی تقریباً متفاوت وجود داشت. قانون Dane که در زمان نفوذ و استقرار جنگجویان دانمارکی به اسکاندیناوی در سواحل شمالی و شمال شرقی انگلیس، اتخاذ شد. قانون Mercian، که در زمان استقرار آلمانی‌ها ایجاد شد، تا زمان ساکسون‌ها دوام داشت، و در نواحی میانی گسترش پیدا کرد. قانون Wessex، که در جنوب و غرب انگلیس به کار گرفته شد. در هر یک از این سه سیستم، قانون بر پایه فرهنگ و آداب و رسوم منطق خود بنا شده بودند که از یک منطقه به منطقه‌ای دیگر تفاوت می‌کردند. در این زمان تفاوت کمی بین جرائم جزائی و جرائم مدنی وجود داشت. عموماً این قوانین ابتدایی بودند، اما با این حال توانستند نظم قابل قبولی را برقرار کنند. دادگاه‌هایی نیز وجود داشتند که موارد حقوقی در آن‌ها برگزار می‌شد. قبل از سال ۱۰۶۶، دادگاه‌های آنگلو ساکسون شامل موارد زیر بودند: ۱- دادگاه Shire، (شورا)، که توسط کلانتر، کشیش، و ریش سفید ایالات سرپرستی می‌شد، و توسط حاکمان، افراد آزاد از حقوق مدنی و کشیش‌ها رسیدگی می‌شد. این دادگاه دو بار در سال نشست داشتند. ۲- دادگاه Hundred (قسمتی از یک ایالت را گویند) که توسط کدخدای منطقه سرپرستی می‌شد و توسط ۱۲ نجیب‌زاده مسن زیر نظر بود. ۳- دادگاه Franchise که از طرف پادشاه به افراد خاصی واگذار شده بود. صاحبان امتیاز سود زیادی می‌بردند، چرا که مدعیان و طرفین دعوی که موارد حقوقی خود را برای رسیدگی به دادگاه می‌بردند، باید متحمل برخی هزینه‌ها می‌شدند. در زمان نورمن‌ها دادگاه‌های Franchise گاهی اوقات توسط اربابان زمین‌دار اداره می‌شد، که این افراد برای حل و فصل مشاجره مستأجران زمین، اقدام به اخذ هزینه می‌کردند.



## سؤالات آزمون سراسری ۹۵

متون حقوق به زبان انگلیسی

**PART C: Comprehension**

**Direction:** Read the following five passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3) or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

**Passage 1:**

The judiciary plays a particularly important role in a system based on the rule of law. This role is complemented by the business-oriented alternative mechanism for dispute resolution, notably mediation, conciliation, and arbitration. As it must by now be clear, law is not merely a collection of written laws and regulations. It also includes the manner in which these rules are actually implemented by government agencies and applied and interpreted by judges and arbitrators. Without having to conceive of law necessarily as "the prophecies of what the courts will do in fact," one can readily recognize that a well-functioning judiciary, in which judges apply the law in a fair and predicable manner, and without undue delays or unaffordable costs, is part and parcel of a functioning system of law. Moreover, such a system of law requires that rules be interpreted, applied, and, where authorized, departed from according to established procedures. It also requires that respect for rules be ensured in the final analysis by the force of the State and that an independent body exist to resolve disputes. The Judiciary may also identify inconsistencies of the rules with the basic law or the constitution. It serves as the final institution to monitor and address allegations of corruption, arbitrariness, and lack of accountability by other branches of government. Together, these elements help create an effective competitive system and atmosphere of social peace in which business can flourish.

**1- What does the passage mainly discuss?**

- 1) The importance of judiciary in a law- based system
- 2) Techniques the judiciary uses to resolve business disputes.
- 3) Characteristics of a functioning system of law
- 4) The role of the judiciary in business and politics.

**2- The word "dispute" in line 2 is closest in meaning to .....**

- 1) discrimination
- 2) constraint
- 3) disagreement
- 4) irregularity

**3- The passage states that a well- functioning judiciary .....**

- 1) refers to a system in which judges work independently of each other
- 2) may impose extra costs on a system of law
- 3) take long to interpret and apply law
- 4) applies laws in an unbiased manner

**4- All of the following are given as the responsibilities of the judiciary EXCEPT .....**

- 1) resolving disputes between business parties.
- 2) reducing competition between businesses.
- 3) dealing with the illegal actions of government branches.
- 4) looking for contradictions between rules and the constitution

**5- Why does the author refer to "the State" in the passage?**

- 1) To describe how the State provides collections of written laws.
- 2) To introduce the body responsible for dispute resolution.
- 3) To emphasize its role in law enforcement.
- 4) To explain why rules must be respected

**6- Which of the following best describes the tone of the passage?**

- 1) Favorable
- 2) Defiant
- 3) Historical
- 4) Controversial



## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۵

## زبان عمومی و تخصصی

## متن ۱:

قوه قضائیه نقش به خصوص و ویژه‌ای در سیستمی که مبتنی بر حاکمیت قانون است ایفا می‌نماید. این نقش با مکانیزم جایگزین حرفه‌گرا در خصوص رفع اختلافات به ویژه میانجی‌گری، سازش و داوری که نقش مکمل دارند تکمیل می‌شود. همان‌طور که تاکنون باید روشن شده باشد قانون، صرفاً مجموعه‌ای از قوانین و مقررات نوشته شده نیست، بلکه شامل اسلوب و روشی نیز می‌گردد که این قوانین در عمل به وسیله نهادهای حاکمیتی به اجرا درمی‌آیند و به وسیله قضا و داوران تفسیر و به کار گرفته می‌شوند. بدون آنکه قانون را ضرورتاً به عنوان رسالتی تصور کنیم که دادگاه‌ها آن را انجام خواهند داد؛ به‌راحتی قابل تشخیص است که قوه قضائیه با کارکرد مطلوب که در آن قضا، قوانین را به روشی منصفانه و قابل پیش‌بینی و بدون تأخیر ناروا یا هزینه‌های غیر قابل تحمل به کار می‌بندند، بخش و قسمتی از سیستم حقوقی کارا است. به علاوه، یک چنین سیستم حقوقی، نیازمند این است که قواعد تفسیر شده و به‌کار برده شود و در جایی که این صلاحیت وجود دارد از رویه و آیین مقرر قبلی فاصله بگیرد. همچنین در تحلیل نهایی لازم است که احترام به قانون از طریق نیرو و اجبار دولت و نهاد مستقل موجود برای حل و فصل اختلافات تضمین گردد. قوه قضائیه، همچنین ناهماهنگی و عدم تطابق موجود میان قواعد پایه‌ای یا قانون اساسی را شناسایی می‌کند و به عنوان مرجع نهایی برای نظارت و رسیدگی به ادعاهای وجود فساد، اعمال سلیقه و فقدان پاسخ‌گویی از سوی دیگر قوای حکومتی است. این عناصر همگی با هم به ایجاد یک سیستم رقابتی کارآمد و فضای صلح اجتماعی که در آن تجارت می‌تواند شکوفا گردد، کمک خواهند نمود.

۱- گزینه «۱» این متن عمدتاً در مورد چه موضوعی بحث می‌کند؟

(۱) اهمیت قوه قضائیه در سیستم مبتنی بر قانون

(۲) تکنیک‌ها و روش‌هایی که قوه قضائیه برای حل اختلافات تجاری استفاده می‌کند

(۳) ویژگی‌های سیستم حقوقی کارا

(۴) نقش قوه قضائیه در تجارت و سیاست.

۲- گزینه «۳» واژه «dispute» در خط ۲ به کدام معنی نزدیک است؟

(۱) عدم تبعیض (۲) محدودیت (۳) عدم توافق (۴) بی‌نظمی

۳- گزینه «۴» بر طبق متن قوه قضائیه با کارکرد مطلوب.....

(۱) به سیستمی اشاره دارد که در آن قضا مستقل از یکدیگر کار می‌کنند. (۲) هزینه‌های اضافی بر سیستم حقوقی تحمیل می‌کند.

(۳) مدت زیادی طول می‌کشد تا قوانین تفسیر و به کار گرفته شود. (۴) قوانین را عاری از تبعیض به کار می‌بندد.

۴- گزینه «۲» تمام موارد زیر به عنوان مسئولیت‌های قوه قضائیه هستند به جز.....

(۱) حل اختلافات میان طرفین تجاری. (۲) کاهش رقابت بین حرفه‌ها.

(۳) مقابله با اقدامات غیرقانونی شاخه‌های قوای حکومت. (۴) جستجوی تعارضات بین قواعد و قانون اساسی.

۵- گزینه «۳» چرا نویسنده به عبارت «the State» در متن اشاره می‌کند؟

(۱) برای توصیف اینکه دولت چگونه مجموعه‌های قوانین نوشته را گردآوری و فراهم می‌نماید.

(۲) برای معرفی نهاد مسئول رفع اختلاف.

(۳) برای تأکید بر نقش آن در اجرای قانون.

(۴) برای توضیح اینکه چرا باید به قواعد احترام گذاشت.

۶- گزینه «۱» کدام یک از موارد زیر به بهترین نحو، لحن متن را توصیف می‌کند؟

(۱) موافق (۲) مخالف (۳) تاریخی (۴) جدلی



## سؤالات آزمون سراسری ۹۶

## زبان عمومی و تخصصی

**Directions: Read the following five passages and select the answer choice on your (3) or (4) that best answers each question. Then mark the correct choice on your answer sheet.**

**PASSAGE 1:**

Armed attack or armed aggression in the maritime domain may involve conventional sea mines, missiles, and traditional military aviation as well as submarine platforms. During a period that extended from the first Hague conference in 1899, through two world wars, and continuing until the end of the Cold War, the predominant influence of law on sea power were naval arms control regimes. Arms control sought to limit the risk or effects of naval warfare. Naval arms control refined the laws of naval warfare and prescribed conduct at sea by erecting "firewalls" that separated opposing fleets or by creating limitations on the means of naval warfare, such as the use of sea mines, or restrictions on the methods of naval warfare, such as the proscription against unrestricted submarine warfare. These rules were designed to maintain the peace or prevent the expansion of war at sea by controlling the types and numbers of warships, the types of permissible weapons, and how those weapons may be employed.

During the period between the two world wars, the Washington Treaty of 1922 fixed battleship ratios for all of the major maritime powers. While the agreement actually did slow the construction of capital warships, it also had the perverse effect of creating conditions and incentives to redirect naval ambitions into other systems, such as submarines, that were not explicitly controlled. The last major fleet engagement ended with the Battle of Leyte Gulf in October 23-26, 1944. The final naval battle of the war, the Battle of Okinawa in the spring of 1945, was the largest amphibious assault of the Pacific theater.

**1- Which of the following would be the best title for the passage?**

- 1) Arms Control during the Cold War
- 2) The First Hague Conference
- 3) Armed Aggression at Sea
- 4) Law and Sea Power

**2- According to the passage, armed attack in the maritime domain is likely to involve using all of the following EXCEPT .....**

- |              |                        |
|--------------|------------------------|
| 1) missiles  | 2) surface combats     |
| 3) sea mines | 4) submarine platforms |

**3- What were the main goals of designing naval arms control rules?**

- 1) Limiting the growth of submarines supervising the production of missiles
- 2) Maintaining peace and prevention of further growth of war at sea
- 3) Restricting naval warfare and promoting good behavior at sea
- 4) Prescribing good manners at sea and establishing firewalls

**4- What does the word "proscription" in paragraph 1 mean?**

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| 1) Prosecution | 2) Provocation   |
| 3) Prohibition | 4) Proliferation |

**5- What does the word "it" in paragraph 2 refer to?**

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| 1) Agreement    | 2) Effect     |
| 3) Construction | 4) Battleship |

**6- What is the author's attitude toward the Washington Treaty?**

- |               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| 1) Sarcastic  | 2) Highly critical            |
| 3) Cautionary | 4) Both positive and negative |



## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۶

## زبان عمومی و تخصصی

## متن ۱:

حمله مسلحانه یا تجاوز مسلحانه در حیطه دریانوردی می‌تواند شامل مین‌های دریایی متعارف، موشک‌ها و هواپیمای نظامی سنتی و همچنین سکوهاى پرتاب از زیردریایی شود. در طول دوره‌ای که از نخستین کنفرانس لاهه در سال ۱۸۹۹ تا بعد از دو جنگ جهانی امتداد یافته و تا پایان جنگ سرد تداوم پیدا نمود، تأثیر عمده قانون بر قدرت دریایی رژیم‌های کنترل سلاح‌های دریایی بود. کنترل تسلیحات به دنبال محدود کردن خطر و یا اثرات جنگ دریایی بود. کنترل تسلیحات دریایی قوانین جنگ دریایی را اصلاح نمود و با برپا ساختن «دیوارهای آتش» که ناوگان‌های متخاصم را از یکدیگر جدا می‌نمود و یا ایجاد محدودیت‌هایی بر وسایل جنگ دریایی، همچون استفاده از مین‌های دریایی یا اعمال قیودی بر شیوه‌های جنگ دریایی، نظیر تخطئه کارزار بدون محدودیت زیردریایی، رفتار اخلاقی در دریا را تعیین و تجویز نمود. این قوانین به منظور حفظ صلح و یا جلوگیری از توسعه جنگ در دریا از طریق کنترل نمودن انواع و شمار کشتی‌های جنگی، اقسام مجاز سلاح و اینکه آن سلاح‌ها چگونه می‌توانند به کار گرفته شوند، طراحی شدند.

در طی دوره میان دو جنگ جهانی، معاهده ۱۹۲۲ واشنگتن سهمیه کشتی‌های جنگی را برای همه نیروهای دریایی عمده مشخص و تثبیت کرد. در حالی که این توافق عملاً ساخت کشتی‌های جنگی عظیم را کند نمود، اثر نامطلوب آن ایجاد شرایط و انگیزه برای هدایت مجدد جاه‌طلبی‌های دریایی به سمت سامانه‌های دیگر، همچون زیردریایی‌ها، که واضحاً کنترل نمی‌شدند، بود. آخرین درگیری عمده ناوگانی با نبرد خلیج «لیتی» در ۲۳ تا ۲۶ اکتبر ۱۹۴۴ به پایان رسید. نبرد دریایی نهایی جنگ، نبرد «اوکیناوا» در بهار ۱۹۴۵، بزرگ‌ترین تهاجم آبی-خاکی تالار نمایش اقیانوس آرام بود.

۱- گزینه «۴» کدام یک از موارد زیر می‌تواند بهترین عنوان برای این متن باشد؟

- (۱) کنترل تسلیحات در زمان جنگ سرد  
(۲) نخستین کنفرانس لاهه  
(۳) تهاجم مسلحانه در دریا  
(۴) قانون و قدرت دریایی

۲- گزینه «۲» طبق این متن، حمله مسلحانه در حیطه دریانوردی محتملاً شامل استفاده از همه موارد زیر است، به استثنای ..... .

- (۱) موشک‌ها  
(۲) نبرد تن به تن در خشکی  
(۳) مین‌های دریایی  
(۴) سکوهاى پرتاب از زیردریایی

۳- گزینه «۲» اهداف اصلی طراحی ضوابط کنترل تسلیحات دریایی چه بود؟

- (۱) محدود نمودن رشد زیردریایی‌های ناظر بر تولید موشک‌ها  
(۲) حفظ صلح و جلوگیری از رشد بیشتر جنگ در دریا  
(۳) محدود نمودن جنگ دریایی و ترویج رفتار نیکو در دریا  
(۴) تجویز منش خوب در دریا و برپا نمودن دیوارهای آتش

۴- گزینه «۳» کلمه "proscription" در پاراگراف اول به چه معناست؟

- (۱) تعقیب  
(۲) تحریک  
(۳) ممنوعیت  
(۴) تکثیر

۵- گزینه «۱» مرجع کلمه "it" در پاراگراف دوم کدام است؟

- (۱) توافق  
(۲) اثر  
(۳) ساخت  
(۴) کشتی جنگی

۶- گزینه «۴» دیدگاه نگارنده نسبت به توافق واشنگتن چیست؟

- (۱) طعنه‌آمیز  
(۲) بسیار منتقدانه  
(۳) اخطارآمیز  
(۴) هم مثبت و هم منفی

## متن ۲:

هلندی‌ها اشغال جاوه را در سال ۱۵۹۶ آغاز نمودند. به سبب این امر که آنان نتوانستند همه یا حتی بیشتر مجمع‌الجزایر اندونزی را تا دهه دوم قرن بیستم تحت کنترل خود درآورند و بخشی هم به این دلیل که منافع آنها عمدتاً بر سود بازرگانی متمرکز بود، هلندی‌ها حدوداً تا اواسط قرن نوزدهم در امور قانونی بومی به نحوی شاخص مداخله نمودند. همان‌گونه که «د. لیو» آن را با ظرافت بیان کرده، شرکت هلندی «هند شرقی» از همان آغاز کار «مصمم بر رعایت» قوانین محلی بوده است. به بیان دیگر، روی هم رفته، کمتر از آن نمی‌توانستند نگران باشند، مگر آنجایی که منافع تجاری در معرض خطر بود.





## سوالات آزمون سراسری ۹۷

## زبان عمومی و تخصصی

**Directions:** Read the following six passages and select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

**PASSAGE 1:**

Amendment needs always to be thought about seriously when drafting and negotiating a treaty; afterwards is just too late. Although amending a bilateral treaty causes no great technical difficulty, amending a multilateral treaty can raise a multitude of problems. It may have as many as 150 or more parties and be of unlimited duration. These factors lead to two basic problems. First, the process of agreeing amendments and then bringing them into force for all the parties can be even more difficult than negotiating and bringing into force the original treaty. Secondly, because of their long life, multilateral treaties are often in need of amendment.

Before the Second World War, treaty amendment usually required unanimity. This is generally still the rule for the constituent treaties of regional international organizations like the Council of Europe and the European Union. But in other cases a practice has developed by which an amendment enters into force only for those parties willing to accept it. This means that the *original* treaty still remains in force (1) as between the parties that do *not* accept the amendments and (2) between those parties and the parties that *do* accept them. This results in a dual treaty regime. This highly unsatisfactory result is made much worse when there is a series of amending treaties.

1- What is the first paragraph mainly about?

- 1) Dealing with a series of amending treaties
- 2) Bringing amendments into force for all the parties
- 3) Problems caused by amending a multilateral treaty
- 4) Main advantages of thinking about amendment seriously

2- Which of the following statements is true?

- 1) A multilateral treaty is likely to be of unlimited duration.
- 2) Amending a bilateral treaty is a source of causing difficulty.
- 3) A bilateral treaty is likely to involve as many as 150 parties or even more.
- 4) Amendment needs to be considered seriously after a treaty has been fully negotiated.

3- Why does the author refer to the Council of Europe and the European Union?

- 1) To emphasize the important issue of dual treaty regime
- 2) To highlight the element of unanimity during the Second World War
- 3) To illustrate organizations which were established before the Second World War
- 4) To offer examples of the constituent treaties of regional international organizations

4- The word "it" in paragraph 2 refers to .....

- |               |          |                 |                        |
|---------------|----------|-----------------|------------------------|
| 1) a practice | 2) force | 3) an amendment | 4) the original treaty |
|---------------|----------|-----------------|------------------------|

5- The word "them" in paragraph 2 refers to .....

- |                |                      |                  |                   |
|----------------|----------------------|------------------|-------------------|
| 1) the parties | 2) amending treaties | 3) those parties | 4) the amendments |
|----------------|----------------------|------------------|-------------------|

## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۷

## زبان عمومی و تخصصی

## متن ۱:

همواره هنگام مذاکرات و تهیه پیش‌نویس یک معاهده، لازم است که اصلاح معاهده، به‌طور جدی مطمح نظر قرار گیرد؛ پس از آن (مذاکره و تهیه پیش‌نویس) خیلی دیر است. اگرچه اصلاح معاهدات دوجانبه، اشکالات فنی زیادی ایجاد نمی‌کند، اما اصلاح معاهدات چندجانبه مشکلات بسیاری را به‌وجود می‌آورد. طرف‌های معاهدات چندجانبه ممکن است ۱۵۰ یا بیشتر باشند و مدت نامحدودی داشته باشند. این عوامل منجر به دو مشکل اساسی می‌شود. نخست اینکه، فرایند توافق بر سر اصلاحات و سپس الزام‌آور شدن اصلاحات نسبت به تمام طرف‌های معاهده، از مذاکره و لازم‌الاجرا شدن معاهده اصلی دشوارتر است. دوم آنکه، به دلیل حیات طولانی‌شان، معاهدات چندجانبه غالباً نیازمند اصلاح هستند.

قبل از جنگ جهانی دوم، اصلاح در معاهده معمولاً نیازمند اتفاق آرا بود. این مسئله همچنان به عنوان قاعده‌ای برای معاهدات سازمان‌های بین‌المللی منطقه‌ای مانند شورای اروپا و اتحادیه اروپا قلمداد می‌شود. اما در سایر موارد، رویه‌ای توسعه‌یافته است که مطابق آن، اصلاحات صرفاً نسبت به طرف‌هایی که متمایل به پذیرش آن هستند، لازم‌الاجرا می‌شود، به این معنا که معاهده اصلی همچنان الزام‌آور می‌ماند: (۱) میان طرف‌هایی که اصلاحات را نپذیرفته‌اند و (۲) میان آن طرف‌ها و طرف‌هایی که آن‌ها را پذیرفته‌اند. این مسئله منجر به معاهده با رژیم دوگانه می‌گردد. این نتیجه به شدت نامطلوب زمانی که چندین معاهده اصلاح شده وجود دارد، به مراتب بدتر می‌شود.

۱- گزینه «۳» پاراگراف نخست عمده‌تاً درباره چیست؟

- (۱) برخورد با تعدادی از معاهدات اصلاح شده  
(۲) لازم‌الاجرا شدن اصلاحات برای تمامی طرف‌ها  
(۳) مشکلات ناشی از اصلاح یک معاهده چندجانبه  
(۴) مزایای در نظر گرفتن اصلاح به‌طور جدی

۲- گزینه «۱» کدام یک از عبارت‌های زیر صحیح است؟

- (۱) یک معاهده چندجانبه احتمالاً مدت نامحدودی دارد.  
(۲) اصلاح یک معاهده دوجانبه منشأ ایجاد مشکل است.  
(۳) یک معاهده دوجانبه احتمالاً شامل ۱۵۰ طرف یا بیشتر است.  
(۴) پس از اینکه یک معاهده به‌طور کامل مذاکره شد، اصلاح باید به‌طور جدی در نظر گرفته شود.

۳- گزینه «۴» چرا نویسنده به شورای اروپا و اتحادیه اروپا اشاره می‌کند؟

- (۱) برای تأکید بر اهمیت مقوله مهم معاهده با رژیم دوگانه  
(۲) برای برجسته کردن اصل اتفاق آرا در طول جنگ جهانی دوم  
(۳) برای نشان دادن سازمان‌هایی که پیش از جنگ جهانی دوم تأسیس شدند.  
(۴) برای پیشنهاد مثال‌هایی از معاهدات مؤسس سازمان‌های بین‌المللی منطقه‌ای

۴- گزینه «۳» مرجع ضمیر it در پاراگراف ۲ چیست؟

- (۱) رویه (۲) اجبار، الزام (۳) اصلاح (۴) معاهده اصلی

۵- گزینه «۴» مرجع ضمیر them در پاراگراف ۲ چیست؟

- (۱) طرف‌های معاهده (۲) معاهدات اصلاحی (۳) آن طرف‌ها (۴) اصلاحات

## متن ۲:

فرهنگ واژه‌ای است با گستره وسیعی از معانی. در این نوشتار تعریف هافستد از فرهنگ را مورد پذیرش قرار دادیم که عبارت است از «مجموعه الگوهای آموخته شده رفتاری و فکری» در یک گروه خاص یا به عبارت دیگر «برنامه مشترک فکری که اعضای یک گروه، دسته یا مردم را از سایرین متمایز می‌کند». با این حال، ما در اینجا نه به مفهوم فرهنگ به خودی خود بلکه به‌طور خاص به فرهنگ حقوقی می‌پردازیم؛ در راستای اهداف حاضر، ما فرهنگ حقوقی را به عنوان عادات فکری و رفتاری مشترک میان صاحب‌بنظران حقوقی - وکلا، قضات و دانشگاهیان در یک نظام حقوقی خاص - و همچنین میان



کسانی که از نظام حقوقی بهره می‌برند یا در معرض آن (نظام حقوقی) قرار می‌گیرند، تعریف می‌کنیم. فرهنگ حقوقی حوزه قضایی به‌وسیله بسیاری از عوامل اجتماعی گوناگون از قبیل وقایع تاریخی، الزامات سیاسی، رغبت برای تغییر در ترکیب با درجه‌ای از تحمل عدم اطمینان و نگرش نسبت به فساد ایجاد شده است. آن فرهنگ، به نوبه خود، تأثیر مستقیمی بر قواعد ماهوی حقوق که درون نظام ظهور و بروز یافته‌اند، می‌گذارد. ما در اینجا از یک جنبه فرهنگ حقوقی استفاده می‌کنیم، یعنی فرهنگ ارائه دلیل و مدرک در دادرسی‌ها به منظور بررسی این مسئله که چگونه فرهنگ حقوقی، قواعد ماهوی خصوصاً حقوق دارا شدن ناعادلانه را شکل می‌دهد. ما حقوق دارا شدن ناعادلانه را در دو کشور خصوصاً آفریقای جنوبی و فرانسه همچنین با اشاراتی به حقوق انگلستان و آلمان، بررسی می‌کنیم.

۶- گزینه «۲» متن به‌طور کلی در مورد چه چیزی است؟

- (۱) برنامه مشترک فکر و ویژگی‌های متمایزکننده آن  
(۲) فرهنگ حقوقی و شیوه‌ای که آن قوانین ماهوی را شکل می‌دهد.  
(۳) الگوهای آموخته شده تفکر و رفتار  
(۴) تعریف هافستد از فرهنگ

۷- گزینه «۲» مرجع ضمیر it کدام است؟

- (۱) فرهنگ حقوقی  
(۲) نظام حقوقی  
(۳) تفکر  
(۴) رفتار

۸- گزینه «۱» کدام‌یک از گزینه‌های زیر به عنوان عامل اجتماعی ذکر نشده است؟

- (۱) نرخ بیکاری  
(۲) الزامات سیاسی  
(۳) تحمل عدم اطمینان  
(۴) نگرش نسبت به فساد

۹- گزینه «۳» واژه coupled به معنای کدام‌یک از گزینه‌های زیر است؟

- (۱) مضاعف  
(۲) مرتبط  
(۳) ترکیب شده  
(۴) افزایش یافته

۱۰- گزینه «۴» کدام‌یک از گزینه‌های زیر سازماندهی متن را به بهترین شکل نشان می‌دهد؟

- (۱) حرکت از معلول به علت حمایت شده با جزئیات  
(۲) حرکت از علت به معلول حمایت شده با یک مثال  
(۳) حرکت از تفاوت‌ها به شباهت‌های حمایت شده با جزئیات  
(۴) حرکت از کل به جزء حمایت شده با یک مثال

### متن ۳:

در چندین نوبت در کشورهای مختلف، نظرسنجی‌هایی در تلاش برای مشخص شدن دیدگاه‌های عمومی در خصوص شدت نسبی جرایم انجام شده است. هرچند برخی از آن‌ها از پیچیدگی و باریک‌بینی قابل توجهی برخوردارند، اما طرح همه آن‌ها در اینجا مد نظر نیست. منشأ نظرسنجی‌های مدرن معیاری است که توسط سلین و ولفگانگ در ۱۹۶۴ طراحی شده است که گفته می‌شود در زمان اعمال نسبت به افرادی با مشاغل و موقعیت اجتماعی مختلف و نسبت به افراد در کشورهای گوناگون، رتبه‌بندی‌های مشابهی را ارائه می‌دهد. ما بر نتایج اجرای یک نسخه بهبود یافته از روش‌شناسی آن‌ها نسبت به ۵۰۰ شهروند از لندن در دهه ۱۹۷۰ توسط اسپارکس، گن و داد متمرکز می‌شویم. نویسندگان اظهار داشتند که رتبه‌بندی در کل به‌طور مطلوبی معقول است و اینکه همان‌طور که بسیاری از محققان دیگر تشخیص داده‌اند، مطابقتی گسترده میان میانگین امتیازات داده شده توسط نمونه ما و بالاترین درجه قانونی وجود داشته است.

عمومیت این نوع از نظرسنجی، اگر نتایج به عنوان معیار شدت نسبی مورد استفاده قرار بگیرند، مشکلاتی را به وجود می‌آورد. این نظرسنجی‌ها معمولاً براساس توضیحات بسیار کوتاه از انواع جرایم گوناگون می‌باشد و برای بررسی شبکه فرضیات و باورها هیچ گامی برداشته نشده است. شبکه فرضیات و باورها مبنای روشی را تشکیل می‌دهند که در آن افراد به وظیفه رتبه‌بندی می‌پردازند.

۱۱- گزینه «۳» کدام‌یک از گزینه‌های زیر بهترین عنوان برای متن است؟

- (۱) بالاترین درجه قانونی و انواع جرایم  
(۲) دیدگاه‌های سلین و ولفگانگ در مورد جرم  
(۳) نظرات درباره شدت جرم  
(۴) روش‌شناسی سلین و ولفگانگ

۱۲- گزینه «۱» مرجع ضمیر them در پاراگراف ۱ چیست؟

- (۱) نظرسنجی‌ها  
(۲) تلاش‌ها  
(۳) دیدگاه‌های عمومی  
(۴) کشورهای مختلف

۱۳- گزینه «۳» کدام‌یک از جملات زیر در مورد معیار سلین و ولفگانگ صحیح است؟

- (۱) این معیار زمانی که نسبت به افراد با مشاغل مختلف اعمال می‌شود دقیق کار نمی‌کند.  
(۲) این معیار زمانی که نسبت به مردم کشورهای مختلف اعمال می‌شود نتیجه متناقضی به دست می‌دهد.  
(۳) نسخه بهبود یافته آن در دهه ۱۹۷۰ توسط اسپارکس و همکاران مورد استفاده قرار گرفت.  
(۴) سلین و ولفگانگ آن را به ۵۰۰ شهروند لندن اعمال کردند. (از آن استفاده کردند)



**Directions:** Read the following five passages and select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

**Passage 1:**

It has been seen that the essential task of administrative law is to provide a legal control in relation to the exercise of administrative powers conferred on various administrative agencies for all sorts of different purposes. Perhaps the most visible manifestation of this control is an independent judiciary in the shape of the High Court exercising a supervisory role by which it reviews administrative action to ensure that it is not *ultra vires* particular statutory powers or even in excess of prerogative powers. This is the essential character of the subject, but it does not convey the complete picture since administrative law and its rules involve not only a rather negative form of control over the exercise of powers but also a rather more positive aspect. Through its task of interpreting the scope of statutory and other powers, the High Court should be concerned to identify not only the express limits of the powers, but any realistic implied powers which may not be spelt out quite so clearly. In this way, it is possible to avoid a situation where a statutory scheme in an Act of Parliament becomes unworkable. In addition, there will be occasions where the interpretation of the statutory powers will expedite administration or where a mere technical non-compliance with the statutory requirements will not lead to the action being condemned as *ultra vires*.

✎ 1- The main goal of the passage is to .....

- 1) examine administrative law in perspective
- 2) examine certain statutory powers *ultra vires*
- 3) introduce an independent judiciary in the shape of the High Court
- 4) introduce administrative powers conferred on various administrative agencies

✎ 2- The supervisory role of the High Court ensures that administrative action be kept within the limits of .....

- 1) non-compliance with the statutory requirements
- 2) both statutory powers and prerogative powers
- 3) only prerogative powers
- 4) realistic implied powers

✎ 3- When would it be possible to avoid a situation in which a statutory scheme in an Act of Parliament becomes impractical?

- 1) When the High Court identifies realistic implied powers which are not clearly stated.
- 2) When the high Court cannot provide a legal control in relation to the exercise of administrative powers.
- 3) When administrative law cannot provide a legal control in relation to the exercise of administrative powers.
- 4) When the High Court identifies the express limits of the powers which manifest a rather negative form of control.

✎ 4- The word "its" underlined refers to .....

- 1) a rather negative form of control
- 2) administrative law
- 3) the exercise of powers
- 4) the High Court

✎ 5- The word "expedite" underlined is closest in meaning to .....

- 1) accelerate
- 2) stipulate
- 3) rescind
- 4) adjourn

## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۸

## زبان عمومی و تخصصی

متن ۱:

وظیفه اصلی حقوق اداری ارائه کنترلی قانونی در خصوص اعمال اختیارات اداری تفویض شده به دستگاه‌های مختلف اداری با اهداف گوناگون است. شاید نمایان‌ترین جلوه این کنترل یک قوه قضائیه مستقل در شکل دیوان عالی است که نقشی نظارتی را اعمال می‌کند و از طریق آن عمل اداری را به منظور تضمین اینکه از اختیارات قانونی مشخص یا حتی اختیارات ویژه فراتر نرفته باشد، بررسی می‌کند. این مشخصه اصلی این موضوع است. اما همچنان تصویر کامل را منتقل نمی‌کند چرا که حقوق اداری و قواعد آن در رابطه با اعمال اختیارات، نه تنها شامل شکلی از کنترل نسبتاً منفی است، بلکه در برگیرنده یک جنبه نسبتاً مثبت‌تر هم می‌باشد. از طریق وظیفه تفسیر دامنه شمول اختیارات قانونی و سایر اختیارات، دیوان عالی نه تنها وظیفه دارد حدود اختیارات را مشخص نماید، بلکه باید هر اختیار واقع بینانه ضمنی را که ممکن است به طور کامل و مشخص تصریح نشده باشد نیز مشخص کند. به این ترتیب می‌توان از وضعیتی که در آن طرحی قانونی در قانونی از مجلس غیرقابل اجرا شود، اجتناب کرد. علاوه بر این، مواردی وجود خواهد داشت که تفسیر اختیارات قانونی، اجرا را تسریع می‌کند یا صرف یک عدم متابعت فنی از شرایط قانونی به عملی منجر نخواهد شد که به عنوان تجاوز از حدود اختیارات محکوم شود.

۱- گزینه «۱» هدف اصلی متن این است که .....

(۱) به بررسی چشم انداز حقوق اداری بپردازد.

(۲) به بررسی اختیارات قانونی مشخص تجاوز از حدود اختیارات بپردازد.

(۳) به معرفی یک قوه قضائیه مستقل در شکل یک دیوان عالی بپردازد.

(۴) به معرفی اختیارات اداری تفویض شده به دستگاه‌های مختلف اداری بپردازد.

۲- گزینه «۲» نقش نظارتی دیوان عالی این مساله را تضمین می‌کند که عمل اداری در حدود ..... قرار بگیرد.

(۱) عدم متابعت از شرایط قانونی

(۲) هم اختیارات قانونی و هم اختیارات ویژه

(۳) صرفاً اختیارات ویژه

(۴) اختیارات ضمنی واقع بینانه

۳- گزینه «۱» چه زمانی می‌توان از وضعیتی که در آن یک طرح قانونی از قانون پارلمان غیرقابل اجرا شود اجتناب کرد؟

(۱) زمانی که دیوان عالی اختیارات ضمنی واقع بینانه را که بطور مشخص تصریح نشده است، مشخص نماید.

(۲) زمانی که دیوان عالی نتواند در رابطه با اعمال اختیارات اداری کنترلی قانونی ارائه نماید.

(۳) زمانی که حقوق اداری نتواند در رابطه با اعمال اختیارات اداری کنترلی قانونی ارائه نماید.

(۴) زمانی که دیوان عالی حدود مشخص اختیاراتی را که نشان دهنده شکلی از کنترل نسبتاً منفی است را مشخص کند.

۴- گزینه «۴» واژه its اشاره دارد به .....

(۱) شکلی نسبتاً منفی از کنترل (۲) حقوق اداری (۳) اعمال اختیارات (۴) دیوان عالی

۵- گزینه «۱» واژه "expedite" به کدام گزینه نزدیک‌ترین ارتباط را دارد؟

(۱) تسریع کردن (۲) تصریح کردن (۳) لغو یا نسخ کردن (۴) به تعویق انداختن

متن ۲:

تا زمان حکم دادگاه تجدید نظر در قضیه‌ی R علیه Constanza (۱۹۹۷) در این خصوص که آیا واژه‌ها می‌توانند به تنهایی به حد یک حمله برسند یا خیر تا حدی عدم قطعیت وجود داشت. R علیه Constanza قضیه‌ای شامل کمین کردن بود که این مسئله را که واژگان می‌توانند چنین اثری داشته باشند، تأیید کرد. مجلس اعیان در قضیه R علیه ایرلند و برستو ۱۹۹۷ همین رویکرد را اتخاذ کرد و بنابراین تماس‌های تلفنی بی‌صدا را حمله محسوب کرد. این جرم همچنین برای مثال می‌تواند زمانی که فردی سر یک غریبه فریاد بکشد که وی را خواهد کشت تحقق یابد بدون اینکه به عمل همراهی کننده‌ای مانند بالا بردن مشت یا هدفگیری با اسلحه نیاز داشته باشد. قضیه قدیمی Meade و Belt ۱۸۲۳ که رویکردی برخلاف این رویکرد داشت را امروزه باید به عنوان یک قانون بد قلمداد کرد. برخی افراد در حال خواندن ترانه‌های تهدیدآمیز با زبانی خشونت آمیز، دور خانه دیگران نشستند و قاضی چنین گفت که هیچ واژه یا ترانه خواندنی نمی‌تواند مترادف با حمله قلمداد شود.

واژه‌ها همچنین می‌توانند از جمله‌ای که بالقوه در حال رخ دادن است جلوگیری نماید. بنابراین اگر شخصی مشت‌های گره‌خورده‌اش را به طرف شخص دیگری بگیرد و در همان زمان بیان کند که قصد آسیب به آن شخص را ندارند، مسؤولیتی متوجه این تهدید نخواهد بود. این وضعیت در قضیه

## سؤالات آزمون سراسری ۹۹

## زبان عمومی و تخصصی

**PART A: Vocabulary:**

**Directions:** Choose the word or the phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- ✎ 1- I omitted all the extraneous details while explaining the ..... of the matter to him.  
1) breach                      2) distinction                      3) qualm                      4) gist
- ✎ 2- While his brother writes in an unclear and clumsy way, Sam himself is known for his ..... style of writing.  
1) lucid                      2) verbose                      3) dull                      4) feasible
- ✎ 3- Poultry farms place the eggs into incubators to ..... the growth of the embryo into chicken.  
1) conquer                      2) hasten                      3) outline                      4) elude
- ✎ 4- With as many as three witnesses giving evidence against her, the ..... of her claim that she was innocent was in serious doubt.  
1) demonstration                      2) paradigm                      3) veracity                      4) empiricism
- ✎ 5- I did not like her way of teaching because her lecture had too many digressions; she kept on wandering to various subjects, most of them not ..... to the central idea of her topic.  
1) vulnerable                      2) peripheral                      3) pertinent                      4) loyal
- ✎ 6- With the advent of electric bulbs and emergency lights, the use of gas lamps became .....  
1) imprecise                      2) repetitive                      3) idealistic                      4) obsolete
- ✎ 7- The employee did not believe the implausible story that Janet ..... to justify her absence from work.  
1) concocted                      2) scrutinized                      3) manipulated                      4) reassured
- ✎ 8- The doctor has advised him to ..... adhere to the prescribed regimen; otherwise, there is a danger of relapse of the illness.  
1) sequentially                      2) strictly                      3) ineptly                      4) selectively
- ✎ 9- The ..... in her speech can put off almost anyone; she urgently needs to tone down the harsh words she uses.  
1) explicitness                      2) enigma                      3) shortsightedness                      4) acerbity
- ✎ 10- He is so wasteful; he has ..... all the money that he had borrowed from me, and is now back again asking for more.  
1) allocated                      2) neglected                      3) depleted                      4) accumulated

**PART B: Cloze Passage:**

**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.

Good learners work hard. A few things may come easily to learners, but most knowledge requires effort ...(11)... to put in the time. They talk with others, read more, study more and carry around when they don't understand, ...(12)... about it before they go to sleep, at the gym, on the bus. Good learners are persistent. When they fail, they carry on, ...(13)... that they will figure it out eventually. ...(14)... they learn from their mistakes. Good learners recognize ...(15)... always fun. But that does not change how much they love it.



- ✎ 11- 1) which is good learners willing  
2) and good learners are willing  
3) that good learners willing are  
4) willing are good learners
- ✎ 12- 1) thinking  
2) to think  
3) they think  
4) by thinking
- ✎ 13- 1) are confident  
2) who are confident  
3) they are confident  
4) confident
- ✎ 14- 1) Although  
2) In the meantime  
3) A case in point  
4) Whereas
- ✎ 15- 1) learning not be  
2) that learning is not  
3) to learn not to be  
4) learning it is not

### PART C: Reading Comprehension

**Directions:** Read the following three passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

#### PASSAGE 1:

The next few decades will see great changes in the way energy is supplied and used. In some major oil producing nations, 'peak oil' has already been reached, and there are increasing fears of global warming. Consequently, many countries are focusing on the switch to a low carbon economy. This transition will lead to major changes in the supply and use of electricity. Firstly, there will be an increase in overall demand, as consumers switch from oil and gas to electricity to power their homes and vehicles. Secondly, there will be an increase in power generation, not only in terms of how much is generated, but also how it is generated, as there is growing electricity generation from renewable sources. To meet these challenges, countries are investing in Smart Grid technology. This system aims to provide the electricity industry with a better understanding of power generation and demand, and to use this information to create a more efficient power network.

Smart Grid technology basically involves the application of a computer system to the electricity network. The computer system can be used to collect information about supply and demand and improve engineers' ability to manage the system. With better information about electricity demand, the network will be able to increase the amount of electricity delivered per unit generated, leading to potential reductions in fuel needs and carbon emissions. Moreover, the computer system will assist in reducing operational and maintenance costs.

Smart Grid technology offers benefits to the consumer too. They will be able to collect real-time information on their energy use for each appliance. Varying tariffs throughout the day will give customers the incentive to use appliances at times when supply greatly exceeds demand, leading to great reductions in bills. For example, they may use their washing machines at night. Smart meters can also be connected to the internet or telephone system, allowing customers to switch appliances on or off remotely. Furthermore, if houses are fitted with the apparatus to generate their own power, appliances can be set to run directly from the on-site power source, and any excess can be sold to the grid.

✎ 16- What would be the best title for the passage?

- 1) Renewable Energy Sources  
2) Smart Grid Technology  
3) Fears of Global Warming  
4) A Challenge to Oil Producing Nations

✎ 17- According to paragraph 1, one reason for switching to a low carbon economy is that .....

- 1) oil is getting more and more expensive  
2) electricity can be produced all over the world  
3) some countries may produce less oil than before  
4) the oil producing nations do not seem to care about global warming

✎ 18- All of following are mentioned in paragraph 1 as future changes in the supply and use of electricity EXCEPT .....

- 1) more electricity will be generated  
2) cars will use electricity instead of oil and gas  
3) more attention will be given to power generation from renewable sources  
4) consumers will attempt to generate the electricity required for their homes and vehicles themselves

## پاسخنامه آزمون سراسری ۹۹

## زبان عمومی و تخصصی

## بخش اول: واژگان

دستور العمل: بهترین کلمه یا عبارت (۱)، (۲)، (۳) یا (۴) را برای کامل نمودن هر جمله انتخاب نمایید و سپس گزینه انتخاب شده را روی برگه پاسخ خود علامت بزنید.

- ۱- گزینه «۴» من در حالی که لپ کلام (جان مطلب) را برای او توضیح می‌دادم، تمامی جزئیات نامرتبط را حذف کردم.  
 (۱) تخطی از قانون (۲) تفاوت، وجه تمایز (۳) دلهره و تردید، هراس (۴) لپ کلام، جان مطلب
- 
- ۲- گزینه «۱» در حالی که برادر «سام» خیلی نواضح (غیرقابل فهم) و ناشیانه می‌نویسد، خود سام به سبک نوشتاری قابل فهم و شفافش معروف است.  
 (۱) شفاف و قابل فهم (۲) وراج، پرچانه (۳) خسته‌کننده (۴) شدنی، امکان‌پذیر
- 
- ۳- گزینه «۲» پرورشگاه‌های طیور، تخم‌ها را در داخل انکوباتر قرار می‌دهند تا رشد و تبدیل نطفه به جوجه را تسریع کنند.  
 (۱) فتح کردن (۲) تسریع کردن، سرعت بخشیدن (۳) شرح کلی دادن، خلاصه کردن (۴) طفره رفتن، گریختن
- 
- ۴- گزینه «۳» با حضور ۳ شاهد که علیه او شهادت دادند، صحت ادعای او مبنی بر بی‌گناه بودنش، مورد شک بود (نامعلوم بود).  
 (۱) اثبات، بیان، نمایش (۲) الگو، نمونه (۳) صحت، درستی (۴) تجربه‌گرایی
- 
- ۵- گزینه «۳» من از روش تدریس او خوشم نیامد، چراکه هنگام تدریس، خیلی از موضوعات اصلی پرت می‌شد (می‌رفت جاده خاکی)؛ هنگام تدریس از یک موضوع به موضوع دیگر که ارتباط چندانی با موضوع اصلی بحثش نداشت، می‌پرید.  
 (۱) در معرض، آسیب‌پذیر (۲) کم‌اهمیت و حاشیه‌ای (۳) مرتبط، در ارتباط (۴) وفادار
- 
- ۶- گزینه «۴» با ورود و پیدایش لامپ‌های الکتریکی و چراغ‌های اضطراری، استفاده از لامپ‌های گازی (چراغ نفتی) منسوخ شد.  
 (۱) نادقیق، مبهم (۲) تکراری (۳) آرمان‌خواه، مطلوب‌گرا (۴) منسوخ، از رده خارج
- 
- ۷- گزینه «۱» کارفرما، داستان غیرممکن و نامحتملی که «ژانت» برای توجیه غیبتش از محل کار سر هم کرده بود را باور نکرد.  
 (۱) سر هم کردن، بافتن (۲) موشکافانه بررسی کردن (۳) دست‌کاری کردن (۴) اطمینان خاطر دادن
- 
- ۸- گزینه «۲» پزشک به او توصیه کرده است که خیلی سختگیرانه و جدی به رژیم تجویز شده پایبند باشد؛ در غیر این صورت، خطر عود کردن بیماریش وجود دارد.  
 (۱) پشت‌سر هم، پی‌درپی (۲) سختگیرانه و جدی، سفت و سخت (۳) با بی‌لیاقتی (۴) به‌طور انتخابی
- 
- ۹- گزینه «۴» درشت‌گویی (تلخ‌زبانی) در گفتارش، می‌تواند باعث انزجار دیگران از او شود (همه را از او زده کند). لازم است واژه‌های ناخوشایند و تلخی که استفاده می‌کند را کنار بگذارد.  
 (۱) صراحت بیان، رک‌گویی (۲) چیستان، معما (۳) کوتاه‌بینی، نزدیک‌بینی (۴) درشت‌گویی، تلخ‌زبانی، ترشروی
- 
- ۱۰- گزینه «۳» او خیلی ولخرج و اسراف‌کار است؛ تمام پولی که از من قرض کرده بود را خرج کرد و حالا دوباره برگشته و از من پول بیشتری می‌خواهد.  
 (۱) اختصاص دادن (۲) نادیده گرفتن، قصور کردن (۳) خرج کردن، خالی کردن، به ته رساندن (۴) انباشتن، اندوختن



**بخش دوم: متن بسته**

دستورالعمل: متن زیر را بخوانید و بهترین گزینه (۱)، (۲)، (۳) یا (۴) را برای هر جای خالی انتخاب نمایید و سپس گزینه انتخاب شده را روی برگه پاسخ خود، علامت بزنید.

شاگردهای خوب سخت تلاش می‌کنند. یک سری از مطالب ممکن است برای آن‌ها آسان باشد، اما بیشتر دانش نیازمند تلاش و کوشش آن‌ها است و شاگردهای خوب خواهان صرف زمان برای علم‌اندوزی هستند. آن‌ها با دیگران صحبت می‌کنند، بیشتر مطلب می‌خوانند، بیشتر مطالعه می‌کنند و هنگامی که متوجه مطلبی نمی‌شوند، در مورد آن فکر می‌کنند و یا قبل از اینکه بخوابند، در باشگاه یا در اتوبوس در مورد آن تعمق می‌کنند. شاگردهای خوب سمج و مصر هستند. زمانی که شکست می‌خورند، پا پس نمی‌کشند و مطمئن هستند که در نهایت از آن سر در می‌آورند. در همین اثنا، آن‌ها از اشتباهاتشان درس می‌گیرند. شاگردهای خوب اذعان می‌کنند که یادگیری همیشه مایه خوشی و اسباب تفریح نیست. اما، با این حال، آن موضوع میزان عشق به یادگیری را تغییر نمی‌دهد.

۱۱- گزینه «۲» بعد از نقطه‌چین از *to put* استفاده شده و چون بعد از صفت *willing* می‌تواند مصدر با *to* بیاید، گزینه صحیح گزینه‌ای است که به *willing* ختم شده باشد (این یعنی حذف همزمان گزینه‌های ۳ و ۴). ضمناً با توجه به مفهوم تست و با توجه به اینکه از حرف ربط *and* برای افزودن اطلاعات استفاده می‌شود، گزینه (۲) صحیح است.

۱۲- گزینه «۱» اول از همه اینکه گزینه (۳)، در صورتی صحیح است که قبل از جای خالی به جای کاما از نقطه استفاده می‌شد. گزینه‌های (۲) و (۴) هم به این دلیل نادرست هستند که وقتی قصد داریم با استفاده از *to* هدف را بیان کنیم یا با استفاده از *by* نتیجه‌گیری کنیم نباید از کاما قبل از این دو استفاده شود، در نتیجه فقط گزینه (۱) صحیح است. گزینه (۱) در واقع ترکیب دو جمله با فاعل یکسان است. لذا برای پاسخگویی باید شکل اولیه تست را پیدا کنیم: *They (good learners) talk with others, read more, study more and carry around when they don't understand. They think about it before they ...*

اکنون می‌توانیم *they* دوم را حذف کنیم، منتها باید نقطه را به کاما و *think* را به *thinking* تبدیل کنیم.

۱۳- گزینه «۴» تلفیق دو جمله مد نظر است.

*When they fail, they carry on, (and they are) confident that they will figure it out eventually.*

۱۴- گزینه «۲» توجه شود گزینه‌های (۱) و (۴) بیانگر تضاد هستند و دو جمله متناقض را به یکدیگر ربط می‌دهند، حال آنکه ما یک جمله داریم:

*In the meantime, they learn from their mistakes.*

(۱) اگرچه، با این حال (۲) در این میان، در این اثنا (۳) مثال خوب (۴) در حالی که

۱۵- گزینه «۲» توجه شود بعد از فعل *recognize* به معنی اذعان کردن، پذیرفتن «*that clause*» می‌آید.

**متن ۱:**

در چند دهه بعدی، شاهد تغییرات بزرگی در زمینه تأمین و استفاده از انرژی خواهیم بود. بسیاری از کشورهای تولیدکننده نفت، به اوج تولید نفت (نفت در نقطه اوج) رسیده‌اند و در مورد گرمای جهانی نگرانی و ترس احساس می‌شود. در نتیجه بسیاری از کشورها متمرکز بر تغییر به اقتصاد کم کربن هستند. این انتقال باعث تغییر عرضه و مصرف برق می‌شود. اول از همه اینکه، تقاضا کلی افزایش می‌یابد زیرا مصرف‌کنندگان برای تأمین سوخت خانه‌ها و وسایل خود، از نفت و گاز به برق روی می‌آورند. دوم اینکه تولید برق نه تنها برحسب میزان بلکه برحسب نحوه تولید افزایش می‌یابد چون تولید برق از منابع تجدیدپذیر افزایش می‌یابد. به منظور مقابله با این چالش‌ها، شرکت‌ها در زمینه تکنولوژی شبکه هوشمند سرمایه‌گذاری می‌کنند. این سیستم درصدد است تا درک واحدی از تولید برق و تقاضا در اختیار صنعت برق قرار دهد و قصد دارد از این اطلاعات برای ایجاد شبکه برق کارا تر استفاده کند.

فناوری شبکه هوشمند شامل کاربرد یک سیستم کامپیوتری برای شبکه برق است. می‌توان از این سیستم کامپیوتری برای جمع‌آوری اطلاعات در مورد عرضه و تقاضا و بهبود توانایی مهندسان جهت مدیریت سیستم استفاده کرد. با اطلاعات بهتر در مورد تقاضا برای برق، شبکه مذکور قادر خواهد بود میزان برق بیشتری را تحویل دهد که این امر به نوبه خود باعث کاهش نیاز به سوخت و انتشار کربن خواهد شد. همچنین، این سیستم کامپیوتری در کاهش هزینه‌های عملیاتی و نگهداری به ما کمک خواهد کرد.

فناوری شبکه هوشمند، مزایایی برای مصرف‌کننده فراهم می‌آورد. آن‌ها قادر خواهند بود تا در مورد استفاده از انرژی در هر وسیله، اطلاعات زمان حقیقی کسب کنند. تعرفه‌های مختلف در طول روز به مشتری این انگیزه را می‌دهد تا از دستگاه‌ها زمانی استفاده کند که عرضه از تقاضا بیشتر است که این امر باعث کاهش هزینه‌ها می‌شود؛ به طور مثال آن‌ها ممکن است از ماشین لباس‌شویی خود در طول شب استفاده کنند. متر هوشمند همچنین می‌تواند به اینترنت یا به سیستم تلفن وصل شود و به مشتری امکان روشن کردن یا خاموش کردن دستگاه‌ها را به صورت از راه دور بدهد. همچنین اگر در خانه‌ها دستگاه‌هایی به منظور تولید برق قرار گیرد، می‌توان ابزار خانه را به طور مستقیم از منبع انرژی درجا کنترل کرد.