

پاسخ تشریحی سوالات زبان عمومی کنکور دکتری ۹۵

کاری از آقای نیکپور

عرض سلام و احترام

خداوند را شاکرم

سوالات زبان عمومی گروه علوم انسانی، کشاورزی و هنر کنکور دکتری ۹۵ امروز به دستم رسیده است و در حال پاسخ دادن هستم.

در ۱۲ سوال لغت و در مجموع از ۴۸ لغت موجود در گزینه های ۱۲ سوال، ۴۴ لغت عیناً به عنوان لغت اصلی (قرمز رنگ) در کتاب مرجع لغات زبان عمومی دکتری من آورده شده بود و تنها ۴ لغت در کتاب وجود نداشت.

از ۸ تست گرامر به ۶ تست به راحتی می توان پاسخ داد و ۲ تست جز تست های چالشی خواهد بود...

پاسخ تشریحی بخش گرامر زبان عمومی آزمون دکتری ۹۵ (گروه علوم انسانی، هنر، کشاورزی) :

سوال ۱۳۱ :

131- all rock flour would be suitable for use as fertilizer. Certain chemical elements, such as lead and cadmium, are poisonous to humans.
1) No
2) None
3) Neither
4) Not

صورت این سوال یک غلط ساختاری دارد که البته در پاسخ گویی ما خللی ایجاد نمی کند. هر ۴ گزینه قیود منفی ساز هستند که در صورت وجود در ابتدای جمله باید وارونگی اجباری رخ دهد که در ادامه رخ نداده است. بر طبق استراتژی خودمان یعنی حذف گزینه های اشتباه کار را آغاز می کنیم. گزینه Neither اشتباه است چرا که در صورت وجود در ابتدای جمله باید در ادامه با جفت خود یعنی nor/از مبحث حروف ربط زن و شوهری!!! همراه باشد که نشده است. گزینه None هم اشتباه هست چرا که باید بعد از آن از Of استفاده شود. بین دو گزینه باقی مانده گزینه Not گزینه مناسبی هست. لذا پاسخ صحیح گزینه ۴ است.

سوال ۱۳۲:

132- Diverse mammals, humans, have been found to carry distinct genomes in their cells.

- | | |
|-----------------|------------------|
| 1) include | 2) including |
| 3) by including | 4) that includes |

سوال ساده ای است در کمتر از ۳۰ ثانیه پاسخ صحیح را می یابیم. با کمترین نیاز به ترجمه؛ گزینه ۴ در حالت ربع ملکوتی!! حذف می شود. به عبارتی **گزینه چهار ۲ بار غلط است** (یکی حالت ربع ملکوت و دیگری وجود S سوم شخص برای فاعل جمع) به دلیل وجود یک فروند موصولی یک آنالیز موصولی انجام می دهیم، یک فعل در جمله وجود دارد فعل دیگری به نام include می خواهد بیاید وسط که باید با سیم رابط آشکار یا پنهان بیاید، پس گزینه ۱ و ۳ هم غلط هستند. لذا پاسخ صحیح گزینه ۲ است.

سوال ۱۳۳:

133- From universal to specific assays, biochemical to cell-based, no one gives you to research enzymatic targets in epigenetics than Cisbio.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 1) a broader range of tools | 2) tools with a broad range |
| 3) a broad range of tools | 4) tools as broad in range as |

تست بسیار خوبی است. چندین بار در کلاسهای ۱ روزه و کلاس های گروهی اشاره کردم در مبحث صفت تفضیلی برای استفاده از *than* دابل چک می کنیم که لزوماً مقایسه بین دو چیز صورت گرفته باشد، حال زمانی که *Than* در جمله به کار رفته پس تحقیقاً ساختار صفت تفضیلی بوده است. لذا به وضوح در می یابیم پاسخ صحیح گزینه ۱ است.

سوال ۱۳۴:

134- one experiment or one hundred, at Mirus Bio we know your passion for science will take you one step closer to the answer.

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1) When you perform | 2) By performing |
| 3) Whether you perform | 4) Performing from |

تست خوب و آموزنده ایست. یک فروند موصول در گزینه ها دیده می شود پس آنالیز موصولی انجام می دهیم. ۲ فعل در جمله وجود دارد پس نیاز به سیم رابط حس می شود پس گزینه ۲ و ۴ غلط

هستند. برای انتخاب گزینه صحیح بین گزینه های باقی مانده باید به دنبال جفت *or* باشیم از مبحث حروف ربط جفتی که طبیعتاً *whether* هست.
لذا پاسخ صحیح گزینه ۳ است.
سوال ۱۳۵:

- 135- Over the centuries the company moved its business base considerably through entries and exits away from its business roots in copper mining.
- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1) and to move eventually | 2) and eventually moved |
| 3) then moved eventually | 4) that eventually moved |

اولین تست چالشی آزمون است. با رویکرد کم ترین نیاز به ترجمه می بینیم که تعادل *n-1* در جمله برقرار است، لذا فعل بعدی به نام *move* باید با سیم رابط وارد شود. با این استدلال گزینه ۱ رد می شود.
حال دیگر ابزار ساختاری دیگری در دسترس نداریم و ناگزیر باید به سراغ ترجمه برویم که در می یابیم پاسخ صحیح گزینه ۲ است.

- 136- Since around 50 percent of all stars their lives with masses greater than $1.4M_{\odot}$, we might expect that one out of every two stars would die as a supernova.
- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1) which are believed to begin | 2) we believe they began |
| 3) are believed in beginning | 4) are believed to begin |
- 137- A new sensibility, which viewed animals and wild nature and preserved, replaced the old adversarial relationship.
- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 1) respected | 2) to be respected things |
| 3) as things to be respected | 4) being respected |
- 138- As temperatures rise, , suggesting climate change will lead to millions of extra offences in the coming decades.
- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1) so do crime rates | 2) crime rates do rise as well |
| 3) as well as crime rates | 4) and crimes rate do too |

سوال ۱۳۶:

سوال بسیار زیبایی است. تمامی نکات را چندین بار در کلاسها اشاره کردم *since* چالشی هست و چالش را برطرف می کنیم که فعل بیار است یا خیر. از آنجایی که بعد از آن قید زمان نیست پس در معنای به خاطر اینکه بوده پس معادل *because* است. در جمله *n-1* برقرار نبوده و ۲-۲ است پس یک فعل نیاز داریم لذا گزینه های ۱ و ۲ غلط هستند.
حال نکته زیبای این سوال اینجا مطرح می شود. در کلاس های هفته های اخیر اشاره کردم فعل

believe in در معنای اعتقاد داشتن است و فعل *believe to* در معنای پنداشتن هست
در معنای اعتقاد داشتن است و *believe to* در معنای پنداشتن است.
طبیعتاً در اینجا معنای ستاره ها اعتقاد دارند معنای با مفهومی نیست!!! پس اگر نمی دانستید که
believe to داریم با رد گزینه ۳ می توانستید به پاسخ صحیح برسید:
it is believed to be —- *it is considered to be*
لذا پاسخ صحیح گزینه ۴ است .

این ۲ سوال رو مختصراً به پاسخ کلیدی اشاره می کنیم و فردا پاسخ تشریحی را ارایه می دهیم:

سوال ۱۳۷: پاسخ صحیح گزینه ۳ است .

سوال ۱۳۸: پاسخ صحیح گزینه ۱ است .

PART B: Vocabulary

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- 139- Mr. Shwarz has turned hundred today, and the secret of his is regular exercise and well balanced diet.
- | | |
|---------------|----------------|
| 1) revival | 2) persistence |
| 3) permanance | 4) longevity |
- 140- He did not consider the journalist's question was to the main issue of the press conference, and chose to ignore it.
- | | |
|--------------|---------------|
| 1) sensitive | 2) peripheral |
| 3) pertinent | 4) attentive |
- 141- The balcony of his new home his neighbor's land and thus had to be demolished.
- | | |
|---------------------|----------------|
| 1) infiltrated into | 2) deprived of |
| 3) encroached on | 4) imposed on |
- 142- Our neighbor's house has merely beauty and is rather dirty from within.
- | | |
|--------------|--------------|
| 1) extrinsic | 2) aesthetic |
| 3) decorous | 4) tender |
- 143- We were impressed by the with which the sculptor carved out the ice statue.
- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) aggression | 2) implementation |
| 3) abruptness | 4) dexterity |
- 144- The public soon became aware of his Machiavellian tactics to win the election, and his deceitful methods.
- | | |
|-----------------|---------------|
| 1) dissatisfied | 2) condemned |
| 3) overlooked | 4) threatened |
- 145- Kim is a eater who manages to find faults in food cooked even by the finest of chefs.
- | | |
|---------------|----------------|
| 1) daunting | 2) superfluous |
| 3) fastidious | 4) crucial |
- 146- The little girl very cleverly my question about the occupation of her father, asking me instead about the gadget in my hand.
- | | |
|---------------|--------------|
| 1) exposed | 2) accused |
| 3) retaliated | 4) deflected |
- 147- I made a/an between plant and animal-life, and told her that seeds are eggs as truly as hens' eggs and birds' eggs--that the mother hen keeps her eggs warm and dry until the little chicks come out.
- | | |
|----------------|-------------------|
| 1) distinction | 2) equilibrium |
| 3) analogy | 4) generalization |
- 148- The omnipresence of the mosquitoes us from sleeping; we had to spend the whole night looking for something that could drive away the mosquitoes.
- | | |
|--------------|-------------|
| 1) prevented | 2) withdrew |
| 3) withheld | 4) avoided |
- 149- The way he dresses up and spends money lavishly clearly indicates his family background.
- | | |
|----------------|---------------|
| 1) influential | 2) benevolent |
| 3) frugal | 4) opulent |

150- I am desperately looking for a late evening, part-time job to my meager earnings from the job I have now.

- | | |
|---------------|------------|
| 1) amalgamate | 2) augment |
| 3) release | 4) prolong |

پاسخ تشریحی بخش **لغات** آزمون **دکتری ۹۵** گروه علوم انسانی و هنر و کشاورزی (و ارجاع آن به کتاب مرجع لغات زبان عمومی استاد نیک- پور:

سوال ۱۳۹ : گزینه ۴ صحیح است .

آقای شوارتز امروز صد ساله شد و راز ... **طول عمر** ... او ورزش کردن و رژیم غذایی مناسب است .

Revival : فصل ۲- صفحه ۴۶

Persistence : فصل ۸- صفحه ۱۵۹

Permanence : فصل ۲- صفحه ۳۹

Longevity : از صفت long در معنای طولانی و بلند می آید که در معنای طول عمر و سن و سال است .

سوال ۱۴۰ : گزینه ۳ صحیح است .

او سوال روزنامه نگار را ... **مرتبط** ... با موضوع اصلی کنفرانس مطبوعاتی ندانست و ترجیح داد به آن پاسخی ندهد .

Sensitive : فصل ۵- صفحه ۹۴

Peripheral : فصل ۱۲- صفحه ۲۳۳ - لغت زیبایی است !

Pertinent : فصل ۱۵- صفحه ۲۹۵

Attentive : فصل ۱۵- صفحه ۳۰۳

سوال ۱۴۱ : گزینه ۳ صحیح است .

بالکن خانه جدید او به محدوده زمین همسایه اش **تجاوز کرده بود** و بنابراین باید خراب شود .

Infiltrated into : فصل ۱۳- صفحه ۲۴۶ - در معنای نفوذ کردن

Deprived of : فصل ۷- صفحه ۱۳۷ - چندین بار در کلاس ها بر معنی این فعل تاکید کردم و بیان

شد که با Derive اشتباه گرفته نشود .

Encroached on : در معنای به ملک کسی تجاوز کردن است لذا اصلا لغات پرکاربردی نیست و در

کتاب نیامده و نخواهد هم آمد!! ولی طراح اگر چنین لغتی را آورده در ۳ گزینه دیگر جبران کرده و

لغات بسیار خوبی قرار داده که میتوانید به راحتی آنها را رد کنید و با اطمینان بگویید گزینه ۳ که معنی آن را نمیدانیم پاسخ صحیح است. این یکی از استراتژی ها ما برای پاسخ به سوالات واژگان است.

Imposed on : فصل ۶- صفحه ۱۱۹

سوال ۱۴۲ : گزینه ۱ صحیح است.

خانه همسایه ما صرفاً دارای زیبایی ... بیرونی ... است و از نظر داخلی بسیار کثیف است.

Extrinsic : فصل ۳ صفحه ۶۶- در راستای رویکرد یادگیری لغات از روش ریشه شناسی چندین بار

در کلاس به پیشوندهای in , ex که متضاد هم هستند اشاره شد و مثال های interior, exterior و

internal, external زده شد.

Aesthetic : فصل ۱۸ صفحه ۳۴۵

Decorous : در معنای مودب و بانزاکت است، طبیعتاً برای این معنا چندین لغت پرکاربرد وجود دارد

که این لغت را در مقایسه با بقیه کم تکرارتر کرده است و در کتاب هم آورده نشده است .

Tender : به معنای ترد و شکننده است. در حوزه زبان عمومی آکادمیک لغت پرکاربردی نیست و لذا

در کتاب ما هم اشاره نشده و نخواهد شد.

سوال ۱۴۳ : گزینه ۴ صحیح است.

ما همگان به وسیله ... مهارتی ... که آن مجسمه ساز مجسمه یخی را ساخته بود تحت تاثیر قرار گرفتیم .

Aggression : فصل ۱۱ صفحه ۲۰۹

Implement : فصل ۶ صفحه ۱۲۱ - لغت بسیار پرکاربرد و زیبایی است! به خاطر ندارم در کلاسی

به اهمیت این لغت و مترادف پرتکرار آن execute تاکید نکرده باشیم !

Abruptness : فصل ۱ صفحه ۲۱

Dexterity : فصل ۱۶ صفحه ۳۲۱ - در کلاسهای ترم پاییز دانشگاه امیرکبیر و علامه طباطبایی

چندین بار به لغت ماهر، متخصص، زبردست و مترادفهای adroit = deft = skilled = expert =

deft = dexterous اشاره کردم .

سوال ۱۴۴ : گزینه ۲ صحیح است.

مردم به زودی از تاکتیک های ماکیاولیستی او برای پیروزی در انتخابات مطلع شدند و روش های

فریبکارانه او را محکوم کردند

Dissatisfy : فصل ۴ صفحه ۸۳

Condemn : فصل ۵ صفحه ۱۰۵ - در کلاس با ذکر یک مثال کاربردی بیان کردم که این نوع

محکوم کردن با محکوم کردن به زندان متفاوت است ، condemn در معنای تقبیح کردن است ،

برای مثال می گوییم ما تبعیض نژادی در هر جای جهان که باشد را محکوم (تقبیح) می کنیم .

Overlook : فصل ۲ صفحه ۳۸

Threaten : فصل ۴ صفحه ۹۰

سوال ۱۴۵ : گزینه ۳ صحیح است.

کیم یک غذاخور... وسواسی و سخت گیر... است که دایماً سعی می کند از غذاهایی که توسط بهترین آشپزها پخته شده است هم ایراد بگیرد.

daunting : فصل ۱۸ صفحه ۳۴۳

superfluous : فصل ۱۸ صفحه ۳۵۷

crucial : فصل ۳ صفحه ۶۸

fastidious : فصل ۱۳ صفحه ۲۶۱ - لغت جالبی است!

سوال ۱۴۶ : گزینه ۴ صحیح است.

دختر بچه به طور خیلی هوشمندانه ای سوال من درباره شغل پدرش را، با سوال کردن ابزاری که در دستم بود... منحرف کرد....

xpose : فصل ۸ صفحه ۱۶۲

accuse : بینهایت لغت پرکاربرد است و در بیشتر از ۱۸ جمله مثال کتاب لغت accuse/استفاده شده است. (صفحه ۳۲، صفحه ۳۷، صفحه ۸۸، صفحه ۱۱۵، صفحه ۱۲۳ و...)...

retaliate : فصل ۱۳ صفحه ۲۵۴

deflect : در معنای منحرف کردن هست، از آنجایی که برای این معنی یعنی منحرف کردن، لغات

پرکاربردتر و پربسامدتری چون deviate, pervert, digress, divert سراغ داریم لذا یادگیری

deflect را آنچنان پرکاربرد و مفید نمیدانم، طبیعتاً آن را در کتاب هم نیاوردم. در این تست هم همانند تست شماره ۱۴۱ طراح اگر چنین لغتی را آورده در ۳ گزینه دیگر جبران کرده و لغات بسیار خوبی قرار داده که میتوانیم با رد آنها و با اطمینان بگوییم گزینه ۴ که معنی آن را نمیدانیم پاسخ صحیح است!

سوال ۱۴۷ : گزینه ۳ صحیح است.

من میان زندگی گیاهی و حیوانی... قیاس... برقرار کردم و به او گفتم که دانه‌ها مثل همان تخم‌ها هستند، مانند تخم مرغ و تخم پرندگان که مرغ مادر آنها را تا زمانی که جوجه‌ها بیرون بیایند گرم و خشک نگه می‌دارد.

Distinction : فصل ۱۰ صفحه ۱۹۴

Equilibrium : فصل ۱۵ صفحه ۲۹۸

Analogy : فصل ۸ صفحه ۱۴۸ - لغت زیبایی است در معنای قیاس! - عبارت to make

analogy between در مقالات زیادی مشاهده می‌کنیم.

Generalization لغت ساده و پرکاربرد است و در بیشتر از ۹ جمله مثال کتاب از آن استفاده شده است. (صفحه ۱۳۱، صفحه ۲۰۱، صفحه ۲۲۱ و ...) سوال ۱۴۸ : گزینه ۱ صحیح است.

سوال ۱۴۹ : گزینه ۴ صحیح است.

سوال ۱۵۰ : گزینه ۲ صحیح است.

پاسخ بخش درک مطلب زبان عمومی آزمون دکتری ۹۵ (گروه علوم انسانی، هنر، کشاورزی) :

Passage 1:

Terman was a proponent of the view that gifted children are globally gifted—evenly talented in all academic areas. Indeed, some special children have exceptional verbal skills as well as strong spatial, numerical and logical skills that enable them to excel in mathematics. The occasional child who completes college as an early teen—or even as a preteen—is likely to be globally gifted. Such children are easy to spot: they are all around high achievers. But many children exhibit gifts in one area of study and are unremarkable or even learning disabled in others. These may be creative children who are difficult in school and who are not immediately recognized as gifted.

Unevenness in gifted children is quite common. A recent survey of more than 1,000 highly academically gifted adolescents revealed that more than 95 percent show a strong disparity between mathematical and verbal interests. Extraordinarily strong mathematical and spatial abilities often accompany average or even deficient verbal abilities. Julian Stanley of Johns Hopkins University has found that many gifted children selected for special summer programs in advanced math have enormous discrepancies between their math and verbal skills. One such eight-year-old scored 760 out of a perfect score of 800 on the math part of the Scholastic Assessment Test (SAT) but only 290 out of 800 on the verbal part.

In a retrospective analysis of 20 world-class mathematicians, psychologist Benjamin S. Bloom reported that none of his subjects had learned to read before attending school (yet most academically gifted children do read before school) and that six had had trouble learning to read. And a retrospective study of inventors (who presumably exhibit high mechanical and spatial aptitude) showed that as children these individuals struggled with reading and writing.

151- What is the best title for the passage?

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 1) Verbal Skills in Gifted Kids | 2) The Unevenly Gifted |
| 3) Giftedness in Teens | 4) Gifted Children: A Fallacy |

152- The word "others" in paragraph 1 refers to

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) learning | 2) high achievers |
| 3) areas of study | 4) gifts |

153- The author refers to the survey of more than 1,000 highly academically gifted adolescents (paragraph 2) most probably in order to

- 1) reveal that mathematical and verbal interests do not exist together
- 2) prove that giftedness is not a trait characterizing a special period of childhood
- 3) make a clear distinction between globally gifted and unevenly gifted children
- 4) support an earlier assertion about unevenness in gifted children

GO ON TO THE NEXT PAGE

سوال ۱۵۱ : گزینه ۲ صحیح است .

سوال ۱۵۲ : گزینه ۳ صحیح است .

سوال ۱۵۳ : گزینه ۴ صحیح است .