

# گنجینه سوال رایگان

+ پاسخ تشریحی

## یاوران دانش



راه های ارتباطی با ما:

[www.Dyavari.com](http://www.Dyavari.com)

۰۲۱-۷۶۷۰۳۸۵۸

۰۹۱۲-۳۴ ۹۴ ۱۳۴





	۱	۲	۳	۴
۱ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۳ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۴ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۵ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۶ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۷ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۸ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۹ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۰ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۱ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۱۲ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۳ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۴ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۱۵ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۱۶ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۷ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۸ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۹ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۰ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۱ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۲ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۳ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۴ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲۵ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲۶ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲۷ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۸ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۹ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۳۰ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>





۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. اگر رابطه مصادیق دو مفهوم کلی، عموم و خصوص من وجه باشد، میان یکی از آنها با نقیض دیگری و میان نقیض آنها هم رابطه عموم و خصوص من وجه برقرار است. مثلاً رابطه دانش آموز و ایرانی، عموم و خصوص من وجه است؛ رابطه دانش آموز و غیرایرانی نیز عموم و خصوص من وجه است و رابطه غیردانش آموز و غیرایرانی هم عموم و خصوص من وجه است.

۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. رابطه «محال» و «اجتماع ضدین» عموم و خصوص مطلق است؛ زیرا مفهوم «محال» عام تر از مفهوم «اجتماع ضدین» است. یعنی هر اجتماع ضدین، محال است؛ بعضی محال‌ها، اجتماع ضدین هستند و بعضی محال‌ها، اجتماع ضدین نیستند. رابطه «امام» با «امامزاده» عموم و خصوص من وجه است. یعنی بعضی امام‌ها، امامزاده هستند (مانند امام حسین (ع))، بعضی امام‌ها امامزاده نیستند (مانند حضرت علی (ع))، بعضی امامزاده‌ها، امام هستند (مانند امام حسین (ع)) و بعضی امامزاده‌ها، امام نیستند (مانند حضرت ابوالفضل (ع)).

۳- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در یک تعریف درست باید رابطه‌ی تعریف با آنچه تعریف می‌شود، از نظر مصادیق، رابطه‌ی تساوی باشد و نه سایر نسبت‌ها. اگر تعریف عام‌تر از آنچه تعریف می‌شود باشد، آن تعریف، مانع نیست و اگر تعریف، تمام مصادیق مفهوم مجهول را در برنگیرد آن تعریف، جامعه نخواهد بود و اگر شناخت این دو به یکدیگر وابسته باشد یا یک چیز را با استفاده از خودش تعریف کنیم آن تعریف دوری است.

۴- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. رابطه‌ی دانش آموز با هندی و همچنین با نویسنده، عموم و خصوص من وجه است. رابطه‌ی هندی با دانش آموز و نویسنده، عموم و خصوص من وجه و رابطه‌ی نویسنده نیز با دانش آموز و هندی عموم و خصوص من وجه است. رابطه‌ی جسم با مربع و دایره تباین است. رابطه‌ی انسان با معلم و شاعر عموم و خصوص مطلق و رابطه‌ی اسب نیز با مهره‌دار و علف‌خوار عموم و خصوص مطلق است.

۵- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. رابطه ساعت و عقربه، اسب و متفکر، آب و یخ، حرف و فعل، تباین است. رابطه یخ و جامد، کاغذ و جسم، علم و تصور، حیوان و آهو، مربع و چهارضلعی، عموم و خصوص مطلق است. رابطه جیوه و فلز مایع، انسان و متفکر، مثلث و سه ضلعی، تساوی است.

۶- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در این عبارت «شیر» مشترک لفظی است و همچنین از این جمله، دو معنا می‌توان برداشت کرد؛ یکی اینکه «آن، شیری است که آدم را می‌خورد» و دیگری اینکه «آن، شیری است که آدم، آن را می‌خورد».

۷- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. اگر رابطه میان مفهوم مجهول و تعریف داده شده، عموم و خصوص من وجه باشد؛ یعنی آن دو بعضی مصادیق مشترک دارند و بعضی مصادیق اختصاصی، پس آن تعریف جامع و مانع نخواهد بود. مثلاً اگر در تعریف پرند بگوئیم حیوان پروازکننده، رابطه آنها عموم و خصوص من وجه است.

- بعضی پرند‌ها حیوان پروازکننده هستند. (کبوتر)

- بعضی پرند‌ها حیوان پروازکننده نیستند. (مرغ)

- بعضی حیوان‌های پروازکننده پرند هستند. (عقاب، کبوتر)

- بعضی حیوان‌های پروازکننده پرند نیستند. (مگس، پشه)





۸- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مفاهیم امسال، این افراد، جزئی هستند. مفاهیم مسافرت، کتاب من و آخرین پیامبر، کلی هستند.

۹- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در این گزینه، «بار» مشترک لفظی است و دارای دو معنا است: «دفعه» و «محموله».

۱۰- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مفهوم جزئی فقط یک فرد و یک مصداق دارد و قابلیت صدق بر مصادیق متعدد ندارد. مفهوم کلی قابلیت صدق بر مصادیق متعدد خارجی و یا فرضی و ذهنی دارد. مفهوم کلی ممکن است هیچ فرد خارجی نداشته باشد و تمام مصادیق آن فرضی باشد. لفظ یا مفهوم کلی دارای مفاهیم متعدد نیست، بلکه می‌تواند مصادیق متعدد داشته باشد.

۱۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. «پیچ» به صورت مشترک لفظی هم به معنای وسیله‌ای برای محکم کردن چیزی و هم پیچ جاده است. در «بخور» و «بالش»، نحوه نگارش کلمات باعث خطا شده است. در گزینه ۳ با اینکه لفظ «شیرین» مشترک لفظی است، اما این لطیفه براساس اشتراک لفظ موجب خطا نمی‌شود.

۱۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. مفاهیم کتاب منطق تو - خداوند، سیمرغ، سالار شهیدان، مولود کعبه، کاشف آمریکا و دیو کلی هستند. مفاهیم امت اسلام، امسال، رخس، این لباس‌ها و کوه دماوند جزئی هستند.

۱۳- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در این گزینه، در عبارت اول لنگه کفش به دلالت التزام و در عبارت دوم به دلالت مطابقه و در عبارت سوم به دلالت تضمن به کار رفته است.

۱۴- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. لجوج، متعصب، خفه شدن، به هلاکت رسیدن، دارای بار ارزشی منفی هستند. مصمم، تشریف آوردن، قدم رنجه کردن، به ملکوت اعلی پیوستن دارای بار ارزشی مثبت هستند. آمدن، حرف نزدن، مردن دارای بار ارزشی خنثی هستند.

۱۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مفهومی که هیچ‌گاه نمی‌توان برای آن مصداق خارجی فرض کرد، قطعاً کلی است. (مثل شریک خداوند)  
تذکر: مفهومی که هیچ‌گاه نمی‌تواند مصداق خارجی داشته باشد، با مفهومی که در حال حاضر مصداق خارجی ندارد، متفاوت است.  
بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مفاهیم جزئی ممکن است یک مصداق داشته باشند، مانند «آن درخت» و ممکن است در حال حاضر هیچ مصداقی نداشته باشند، مانند: «سیندرلا»

(۲) ضمیر اشاره تنها زمانی جزئی‌ساز است که ابتدای عبارت بیاید، مثلاً «شهر این کشور» با وجود این‌که ضمیر اشاره دارد اما کلی است.

(۳) مفهوم جزئی، مصداق کاملاً مشخصی دارد و همین یک مصداق را در گذشته و حال و آینده دارد و نمی‌توان در ذهن برای آن مورد دیگری را تصور کرد.





«بانک سوال موسسه یاوران دانش»

۱۶- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

اغلب آگهی‌های تجاری نیز نوعی استدلال هستند که برای بررسی درستی و نادرستی آنها به علم منطق نیازمندیم.

۱۷- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.



بررسی گزینه‌ها:

(۱) اسم اشاره دارد و جزئی است - «امروز» به معنای «این‌روز» است و جزئی است - مصادیق متعددی دارد و کلی است.

(۲) مصادیق متعددی دارد و کلی است - آسمان سمنان در صبح یا شب یا غروب؟ مصادیق متعددی دارد و کلی است - مصادیق متعددی دارد و کلی است.

(۳) پرچم ایران زمان پهلوی یا جمهوری اسلامی؟ مصادیق متعددی دارد و کلی است - سوغات ایران ش‌آیا یک مصداق دارد؟ مصادیق متعددی دارد و کلی است - اسم اشاره دارد و جزئی است.

(۴) مصادیق متعددی دارد و کلی است - اسم اشاره دارد و جزئی است - اضافی غیرتعلق است، به جزء دوم نگاه می‌کنیم و جزئی است.

۱۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مفهومی که در خارج یک مصداق دارد و نتواند مصداق دیگر داشته باشد، ممکن است کلی باشد، مثل خداوند و ممکن است جزئی باشد، مثل دماوند.

۱۹- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مفهوم «سفسطه یا مغالطه» نسبت به دو مفهوم دیگر «مغالطه‌ی ابهام در مرجع ضمیر و مغالطه‌ی توسل به معنای ظاهری» عام‌تر است و با آنها رابطه‌ی عموم و خصوص مطلق دارد. اقسام مختلف یک مفهوم (سفسطه) یعنی «مغالطه‌ی ابهام در مرجع ضمیر» و «مغالطه‌ی توسل به معنای ظاهری» نیز رابطه‌ی تباین دارند.

۲۰- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بررسی گزینه‌ها:

(۱) شب‌نم در دلالت مطابقی به کار رفته است.

(۲) شب‌نم در دلالت مطابقی به کار رفته است.

(۳) شب‌نم در دلالت مطابقی به کار رفته است.

(۴) شب‌نم در دلالت التزامی به کار رفته است و استعاره از اشک است.





۲۱- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی گزینه‌ها:

- (۱) برخی مفاهیم جزئی اصلاً مصداق خارجی ندارند و خیالی هستند مثلاً سیندرلا.  
(۲) خود مفهوم جزئی، دارای مصادیق متعددی است (اشاره با این و آن، اسم علم و ...) پس مفهوم کلی محسوب می‌شود.  
(۳) برای تشخیص کلی یا جزئی بودن یک مفهوم، کاری به جمع یا مفرد بودن آن نداریم.  
(۴) اسامی اشاره تنها زمانی که ابتدای یک ترکیب بیایند، جزئی‌ساز هستند، این مرد خوب (جزئی) - مرد این کلاس (کلی).

۲۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. نسبت میان چوبی و میز عموم و خصوص من وجه است. بعضی چوبی‌ها میز هستند، بعضی چوبی‌ها میز نیستند، بعضی میزها چوبی‌اند، بعضی میزها چوبی نیستند. نسبت‌های چهارگانه تنها به مفاهیم کلی اختصاص دارند. مفاهیم کلی، مفاهیمی هستند که قابلیت فرض مصادیق متعدد دارند و می‌توان برای آنان بیش از یک مصداق فرض کرد، نه این‌که در حال حاضر لزوماً بیش از یک مصداق داشته باشند.

۲۳- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. مفاهیمی که بین آن‌ها رابطه‌ی عموم و خصوص مطلق برقرار است بین نقیض آن‌ها نیز رابطه‌ی عموم و خصوص مطلق برقرار است اما از لحاظ عام و خاص بودن برعکس اصل است، یعنی بین شعر و غزل رابطه‌ی عموم و خصوص مطلق برقرار است و شعر عام‌تر از غزل است اما اگر آن‌ها را رفع کنیم، به صورت غیرشعر و غیرغزل باز رابطه‌ی عموم و خصوص مطلق بین آن‌ها برقرار است با این تفاوت که در این‌جا مفهوم غیرغزل عام‌تر از مفهوم غیرشعر است.  
دو مفهومی که بین آن‌ها عموم و خصوص مطلق باشد، مانند کتاب و کتاب فارسی، اگر مفهوم بزرگ‌تر (کتاب) را رفع کنیم و با اصل مفهوم کوچک‌تر (کتاب فارسی) بیاوریم رابطه‌ی آن‌ها تباین خواهد بود. مانند غیرکتاب و کتاب فارسی (هیچ غیرکتابی، کتاب فارسی نیست و هیچ کتاب فارسی غیرکتاب نیست).

۲۴- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. به کمک تعریف، از صورهای معلوم به شناخت صورهای مجهول و به کمک استدلال از تصدیق‌ای معلوم به کشف تصدیق‌های مجهول دست می‌یابیم.  
انتهای هر عبارت که واژه‌ی «چیست» معنا داد، تصور یا تعریف است و ابتدای هر عبارت که واژه‌ی «چرا» معنا داد، تصدیق یا استدلال است.  
برخی عبارات نیز با آمدن واژگانی مانند (چون، زیرا، به دلیل این‌که و ...) به روشنی به تصدیق یا استدلال اشاره می‌کنند و برخی عبارات نیز با آمدن عباراتی مانند (یعنی، به معنای آن‌که و ...) به تصور یا تعریف اشاره می‌کنند. بنابراین:

مرگ یعنی پایان زندگی ← تعریف

علی به کوهنوردی می‌رود زیرا علاقه‌ی زیادی به ورزش بدون رقابت دارد ← استدلال  
زهرا هر روز دیر بیدار می‌شود زیرا خواهرش ساعت را قطع می‌کند ← استدلال  
تعریف یکی از بخش‌های منطق است ← تعریف





۲۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. نسبت میان بستنی و شکلاتی، عموم و خصوص من وجه است. بررسی گزینه‌ها:

- (۱) نسبت میان لباس عروس و پوشیدنی، عموم و خصوص مطلق است.
- (۲) نسبت میان نوشیدنی و آب لیمو، عموم و خصوص مطلق است.
- (۳) نسبت میان انسان و ناطق، تساوی است. نسبت میان انسان و خداوند، تباین است.
- (۴) نسبت میان لباس و سبز (هم‌چنین صورتی و سیاه) عموم و خصوص من وجه است.

۲۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. منشأ مغالطه‌ی شیوه‌ی نگارشی کلمات، حرکت‌گذاری ناصحیح، خطا در قواعد نقطه‌گذاری (عدم رعایت علائم سجاوندی) و غلط‌هایی املائی است. بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) انتقال کتبی پیام در این نوع مغالطه مد نظر است.
- (۲) به کار بردن الفاظ هم‌معنی منجر به مغالطه‌ی نگارشی کلمات نمی‌شود.
- (۳) عدم توجه به دلالت‌های گوناگون موجب به دام افتادن در مغالطه‌ی توسل به معنای ظاهری می‌شود.

۲۷- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. قضیه‌ی «بعضی الف ب است» در کدام نسبت‌های چهارگانه حضور دارد؟ اگر پاسخ شما، فقط عموم و خصوص مطلق و عموم و خصوص من وجه است، اشتباه می‌کنید! قضیه‌ی «بعضی الف ب است» (موجبه‌ی جزئی) در تساوی و عموم و خصوص مطلق و عموم و خصوص من وجه حضور دارد.

تساوی:  
مثلاً انسان و ناطق  
بعضی ناطق‌ها انسان‌اند. (نگفتیم بعضی دیگرشون نیستند) بعضی انسان‌ها ناطق‌اند. (نگفتیم بعضی دیگرشون نیستند)  
عموم و خصوص مطلق:  
مثلاً حیوان و انسان  
هر انسانی حیوان است - بعضی حیوان‌ها انسان‌اند - بعضی حیوان‌ها انسان نیستند.  
عموم و خصوص من وجه:  
مثلاً لباس و سبز  
بعضی لباس‌ها سبزند - بعضی سبزه‌ها لباس‌اند - بعضی لباس‌ها سبز نیستند - بعضی سبزه‌ها لباس نیستند.

۲۸- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در سه نسبت از نسبت‌های چهارگانه مصادیق غیرمشترک وجود دارد: تباین، عموم و خصوص مطلق و عموم و خصوص من وجه. بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) در سه نسبت از نسبت‌های چهارگانه مصادیق مشترک وجود دارد: عموم و خصوص مطلق، عموم و خصوص من وجه و تساوی.
- (۳) در یک نسبت از نسبت‌های چهارگانه مصادیق کاملاً مشترک هستند: تساوی.
- (۴) در یک نسبت از نسبت‌های چهارگانه مصادیق کاملاً غیر مشترک هستند: تباین.





۲۹- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. تعریف «خنده» به شکفتن گل، تعبیری مجازی است، در نتیجه تعریف واضح نیست. تعریف استدلال برای «استقرای تمثیلی» جامع است، اما مانع نیست، چون این تعریف شامل اقسام دیگر استدلال نیز می‌شود. تعریف دو مفهوم با مصادیق و افراد کاملاً مشترک و یکسان برای نسبت‌های چهارگانه تعریف جامعی نیست، چون این تعریف فقط شامل نسبت تساوی می‌شود. در تعریف منطق از لفظ مغالطه و در تعریف مغالطه از کلمه ی منطق استفاده کرده‌ایم. به عبارت دیگر تعریف آن‌ها را وابسته به یک‌دیگر نموده‌ایم و این نوع تعریف، دوری است.

۳۰- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی عبارت‌ها:

الف) در قسمت «الف» امکان بروز مغالطه‌ی شیوه‌ی نگارشی کلمات در کلمات «سی مرغ» و «سیمرغ» وجود دارد.

ب) در قسمت «ب» نیز امکان بروز مغالطه‌ی شیوه‌ی نگارشی کلمات وجود دارد، زیرا بدون رعایت علائم سجاوندی جمله به دو صورت خوانده می‌شود:

۱- فرش‌های بافته‌شده، توسط یک هنرمند به سرقت رفت.

۲- فرش‌های بافته‌شده توسط یک هنرمند، به سرقت رفت.

ج) در قسمت «ج» نیز امکان بروز مغالطه‌ی شیوه‌ی نگارشی کلمات وجود دارد:

۱- نام یک شرکت ۲- جای شما بر عهده‌ی ماست.