



تحصیل باما

سوالات احتمالی منطق کنکور انسانی



WWW.TAHSILBAMA.COM

منطق

۱ به ترتیب کدام تصور جزئی و کلی است؟

- (۱) امام - پیامبر
(۲) این استاد - نماز ظهر
(۳) این کوچه - مکه
(۴) مولود کعبه - کوه یاقوت

۲ با فرض درستی قضایای زیر، هرگاه تغییرات مربوط به احکام قضایا را بر آن‌ها اعمال کنیم، از کدام مورد، بیشترین قضایایی که صدق یا کذب آن‌ها را می‌توان فهمید، به دست می‌آید؟

- (۱) مکالمات افلاطون، جملگی، یکی از بهترین میراث‌های فلسفی و نکته‌سنجی‌های فرهنگ بشری است.
(۲) از موارد اختلاف سهروردی با مشائیان، مسئله "حرکت" و "اصالت وجود یا ماهیت" است.
(۳) ابن‌سینا معتقد است روشن‌ترین دلیل برای وجود نفس، آگاهی از "خود" است.
(۴) گروهی از فیلسوفان، وجود ماده غیر قابل درک را منتفی می‌دانستند.

۳ هرگاه A و B دو مفهوم کلی باشند که A مصادیق مشترکی با B داشته باشد، به نام C و مصادیق اختصاصی خود را نیز داشته باشد، کدام عبارت درست خواهد بود؟

- (۱) میان A و B می‌تواند رابطه تساوی برقرار باشد.
(۲) رابطه A با غیر C عموم و خصوص من وجه است.
(۳) رابطه B با C حتماً تساوی است.
(۴) غیر C مصادیق اختصاصی B خواهد بود.

۴ وقتی موضوع و محمول قضیه، یکی و سور یا نسبت آن‌ها (یا هر دو) متفاوت باشد حالت پیدا می‌شود که در حالت سور آن و در حالت هم سور و هم نسبت تغییر پیدا می‌کند.

- (۱) چهار - دو - سه
(۲) چهار - دو - یک
(۳) چهار - یک - دو
(۴) دو - یک - سه

۵ صحیح و غلط بودن هریک از موارد زیر در بحث "استقراء تمثیلی" در کدام گزینه به درستی آمده است؟
"استدلال ضعیفی است. - به صرف مشابهت ظاهری از یک امر جزئی به احکام کلی می‌رسد. - نتایج آن احتمالی و نسبی است. - هرچه وجوه مشابهت میان دو امر بیشتر باشد، استقراء تمثیلی قوی‌تر است و نتیجه آن قطعی‌تر می‌شود."

- (۱) غ - ص - غ - ص
(۲) ص - غ - ص - غ
(۳) غ - ص - ص - غ
(۴) ص - غ - غ - ص

۶ کدام مورد قابلیت مغالطه توسط به معنای ظاهری را دارد یا بر اساس این مغالطه بیان شده است؟

- (۱) دانایان معتقدند که شیر در رویاهای صادق، از علم حکایت دارد.
(۲) میان ماه من تا ماه گردون تفاوت از زمین تا آسمان است.
(۳) گفتم: فعلاً کمی دست به عصا باش، گفت: آخر عصا ندارم.
(۴) مزرع سبز فلک دیدم و داس مه نو یادم از گشته خویش آمد و هنگام درو

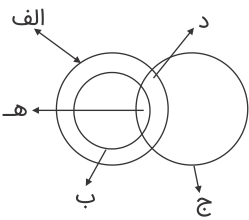
قیاسی که از دو قضیه حملی ساخته می‌شود را چه می‌نامند؟ این نوع قیاس چند شکل دارد؟

- (۱) اقترانی - سه شکل
(۲) استثنایی - چهار شکل
(۳) اقترانی - چهار شکل
(۴) استثنایی - سه شکل

در کدام گزینه موضوع و محمول به‌درستی مشخص شده است؟

- (۱) توانا بود هر که دانا بود ← "توانا" موضوع و "هرکه دانا بود" محمول است.
(۲) هر لحظه به شکلی بت عیار در آمد ← "هر لحظه بت عیار" موضوع و "دراینده به شکلی" محمول است.
(۳) من نه آنم که زبونی کشم از چرخ فلک ← "من" موضوع و "زبونی کشنده از چرخ فلک" محمول است.
(۴) وقت سحر از غصه نجاتم دادند ← "وقت سحر" موضوع و "از غصه نجات‌دهنده" محمول است.

در شکل زیر رابطهٔ عموم و خصوص مطلق و رابطهٔ عموم و خصوص من وجه دارند.



- (۱) هشت - چهار
(۲) چهار - هشت
(۳) هفت - سه
(۴) سه - هفت

به ترتیب: قضیه‌های منفصل حقیقی، مانعة‌الرفع، مانعة‌الجمع چگونه معرفی می‌شوند؟

- (۱) غیر قابل جمع در کذب - غیر قابل جمع در صدق - غیر قابل جمع در صدق و کذب
(۲) غیر قابل جمع در صدق - غیر قابل جمع در کذب - غیر قابل جمع در صدق و کذب
(۳) غیر قابل جمع در صدق و کذب - غیر قابل جمع در صدق - غیر قابل جمع در کذب
(۴) غیر قابل جمع در صدق و کذب - غیر قابل جمع در کذب - غیر قابل جمع در صدق

در مثال "شراب از انگور است، انگور حلال است" پس "شراب حلال است" چرا مغالطهٔ عدم تکرار حد وسط مطرح شده است؟

- (۱) شرط اول اعتبار قیاس را ندارد.
(۲) اشتراک لفظ باعث عدم تکرار حد وسط شده است.
(۳) حد وسط عیناً تکرار نشده است.
(۴) تعریف حد وسط به صورت دوری انجام شده است.

کدام قضیه، رفع تالی و معتبر است؟

- (۱) اگر بیماری کرونا شدت یابد مدارس کشور تا خرداد تعطیل می‌شود، مدارس کشور تا خرداد تعطیل نمی‌شود، پس: بیماری کرونا شدت نیافت.
(۲) اگر او فرد دین‌داری است به وعده خود وفا می‌کند، او به وعدهٔ خود وفا کرده است. پس: او فردی دیندار است.
(۳) اگر تمام داروهایت را به‌طور مرتب مصرف کنی، به زودی بهبودی می‌یابی، اما داروهایت را به‌طور مرتب مصرف نمی‌کنی؛ پس: به زودی بهبودی نمی‌یابی.
(۴) این شیء یا پاک است یا نجس، این شیء پاک است، پس: نجس نیست.

به ترتیب بگویید که علامت موضوع در قضیهٔ "تهران پایتخت ایران است" و علامت محمول در قضیهٔ "بعضی الف ب هستند" کدام است.

- (۱) مثبت - منفی
(۲) مثبت - مثبت
(۳) منفی - مثبت
(۴) منفی - منفی

۱۴

"لباس این آقا شبیه لباس نیروی انتظامی است، پس ایشان پلیس هستند."

- (۱) قیاس استثنایی
- (۲) تمثیل
- (۳) استقرا
- (۴) قیاس اقترانی

۱۵

اگر دو مفهوم کلی A و B داشته باشیم، به طوری که A اعم از B باشد و C مساوی مجموع A و B باشد، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه در مورد C برقرار است؟

- (۱) مساوی A است.
- (۲) مساوی B است.
- (۳) با A نسبت عموم و خصوص مطلق دارد.
- (۴) با B نسبت عموم و خصوص من وجه دارد.

۱۶

اگر قضیه "بعضی الف ب نیست" تداخل قضیه‌ای با محتوای کاذب باشد، به ترتیب نقیض و متضاد قضیه اصلی آن کدام است و هر کدام صادق هستند یا کاذب؟

- (۱) هیچ الف ب نیست، هر الف ب است - صادق، نامشخص
- (۲) هر الف ب است، هیچ الف ب نیست - صادق، کاذب
- (۳) بعضی الف ب است، هر الف ب است - صادق، کاذب
- (۴) بعضی الف ب است، هر الف ب است - صادق، نامشخص

۱۷

در چندین ماه آغازین شیوع کووید ۱۹، موردی از ابتلای کودکان گزارش نشده بود و پزشکان معتقد بودند که کودکان دچار کووید ۱۹ نمی‌شوند. کدام عبارت درباره این نتیجه‌گیری مناسب‌تر است؟

- (۱) قیاسی است که حد وسط ندارد.
- (۲) با چشم‌پوشی از موارد نقض است.
- (۳) مغالطه ابهام انعکاس است.
- (۴) نوعی تعمیم شتاب زده است.

۱۸

قضیه‌ای که ساختار آن به صورت (اگر... آنگاه...) است را می‌گویند. قضایایی که ساختار آن به صورت (یا...) است را می‌نامند.

- (۱) شرطی متصل - شرطی منفصل
- (۲) شرطی - حمله
- (۳) شرطی متصل - شرطی حقیقی
- (۴) شرطی منفصل - شرطی متصل

۱۹

نسبت بین "مثلث قائم‌الزاویه و مثلث متساوی‌الساقین"، "فاعل و مرفوع"، "رباعی و غزل"، "حیوان و متحرک به اراده" به ترتیب کدام‌اند؟

- (۱) عموم و خصوص من وجه - عموم و خصوص من وجه - تباین - تباین
- (۲) عموم و خصوص من وجه - عموم و خصوص مطلق - تباین - تساوی
- (۳) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من وجه - تساوی - عموم و خصوص مطلق
- (۴) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص مطلق - تباین - تساوی

۲۰

مفاله‌های "تعدد کثیر است و کثیر آن است که حداقل سه باشد، پس دو تعدد نیست"، "هر عاقلی مجرد است و هیچ مجردی متاهل نیست، پس هیچ عاقلی متاهل نیست"، "خداوند انسان است؛ زیرا در قرآن آمده است که دست خدا بالای همه دست‌ها است"، به ترتیب چه نوع مفاله‌هایی هستند؟

- (۱) اشتراک لفظ - اشتراک لفظ - توسل به معنای ظاهری
- (۲) ابهام در عبارت - توسل به معنای ظاهری - اشتراک لفظ
- (۳) توسل به معنای ظاهری - اشتراک لفظ - ابهام در عبارت
- (۴) اشتراک لفظ - اشتراک لفظ - اشتراک لفظ