



تحصیل باما

# سوالات احتمالی منطق کنکور انسانی



WWW.TAHSILBAMA.COM

منطق

گزینه ۲

۱

گزینه ۲ صحیح است.

گزینه ۱

۲

در بین قضایای محصوره صادق، قضایای کلیه، بیشترین اطلاعات را درباره روابط متقابل و عکس مستوی خود در اختیار می‌گذارند؛ یعنی وقتی یک قضیه کلیه صادق است، تمام روابط متقابل (تضاد؛ تداخل؛ تناقض؛ تداخل تحت تضاد) و عکس مستوی آن هم حکم مشخصی از نظر صدق و کذب دارد. همین حالت در قضایای کاذب برای قضایای جزئی مطرح است مگر اینکه قضیه سالبه جزئی باشد که در این شرایط عکس مستوی ندارد. بنابراین موجبه جزئی بیشترین اطلاعات را به ما می‌دهد. تأیید گزینه ۱: موجبه کلیه است و طبق احکام قضایا صدق و کذب سه قضیه متقابلش (تضاد؛ تداخل و تناقض) و یک قضیه عکس مستوی اش معین است. رد گزینه‌های ۲ و ۴: موجبه جزئی است، طبق احکام قضایا فقط یک قضیه متقابل "تناقض" و یک قضیه "عکس مستوی" معین دارد. رد گزینه ۳: قضیه شخصی است و فقط مصداق متناقض دارد، چون قضیه شخصی کمیت ندارد. و باید فقط از نظر کیفیت در مورد آن حکم داد و آن را بررسی کرد.

گزینه ۲

۳

رابطه A با C غیر عموم و خصوص من وجه است. این گزینه به نوعی به شکل عموم و خصوص من وجه اشاره دارد و با رد گزینه می‌توان به پاسخ درست آن پی برد. بررسی سایر گزینه‌ها: گزینه‌های ۱ و ۳ بین دو کلی تنها برخی از مصادیق آن‌ها یکسان است و نمی‌توان نسبت تساوی بین آن‌ها برقرار کرد. گزینه ۴ غیر C شامل A هم می‌شود، پس نمی‌تواند پاسخ درستی باشد.

گزینه ۲

۴

در حالت تقابل (موضوع و محمول) یکسان است، سور یا نسبت یا هم سور هم نسبت تغییر می‌کند که تقابل چهار حالت دارد. در تضاد - تناقض و تداخل تحت تضاد ← نسبت تغییر می‌کند. در تناقض و تداخل ← سور تغییر می‌کند. در تناقض هم سور هم نسبت تغییر می‌کند.

گزینه ۲

۵

موارد ۱ و ۳ کاملاً صحیح می‌باشند. در استقراء تمثیلی به صرف مشابهت ظاهری میان دو امر جزئی (نه یک امر جزئی) نمی‌توان احکام یکی را بر دیگری تسری داد. هرچه وجوه مشابهت میان دو امر بیشتر باشد، استقراء تمثیلی قوی‌تر است، اما نتیجه آن قطعی نیست.

گزینه ۳

۶

گزینه ۳ صحیح است.

گزینه ۳

۷

قیاس اقترانی قیاسی است که از دو قضیه حملی (مقدمتین - صغری و کبری) ساخته می‌شود و بر اساس جایگاه حد وسط چهار شکل دارد.

گزینه ۳

۸

بررسی گزینه‌ها:

گزینه ۱: فرم استاندارد این گزینه بدین شکل است: "هرکسی که دانا باشد، توانا است." و بنابراین "کسی که دانا باشد" موضوع و "توانا" محمول است.

گزینه ۲: فرم استاندارد این گزینه بدین شکل است: "بت عیار، در هر لحظه در آینده به شکلی است." و بنابراین "بت عیار" موضوع و "در هر لحظه در آینده به شکلی" محمول می‌باشد.

گزینه ۳: فرم استاندارد این گزینه بدین صورت است: "من زبونی کشنده از چرخ فلک نیستم." و به همین دلیل "من" موضوع و "زبونی کشنده از چرخ فلک" محمول است. همین گزینه جواب صحیح تست می‌باشد.

گزینه ۴: فرم استاندارد این گزینه بدین شکل است: "آن‌ها نجات‌دهنده من در وقت سحر بودند." بنابراین "آنها" موضوع و "نجات‌دهنده من در وقت سحر" محمول می‌باشد.

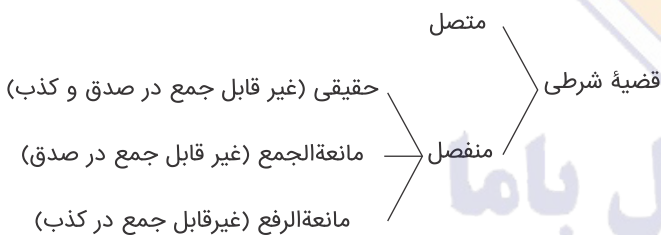
گزینه ۳

۹

منوجه	ب و د	مطلق	الف و ب
مطلق	ب و هـ	منوجه	الف و ج
مطلق	ج و د	مطلق	الف و هـ
مطلق	ج و هـ	مطلق	الف و د
مطلق	د و هـ	منوجه	ب و ج

گزینه ۴

۱۰



گزینه ۳

۱۱

در مثال "شراب از انگور است، انگور حلال است"، پس "شراب حلال است". از انگور است با انگور حد وسط قرار داده شده است در اینجا حد وسط به صورت یکسان تکرار نشده است، و به این دلیل مغالطه عدم تکرار حد وسط شکل گرفته است.

۱۲

گزینه ۲

قیاس استثنایی اتصالی رفع تالی و معتبر

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۲ قیاس استثنایی اتصالی وضع تالی و نامعتبر

گزینه ۳ استثنایی اتصالی رفع مقدم نامعتبر

گزینه ۴ انفصالی حقیقی و معتبر

۱۳

گزینه ۱

مثبت - منفی

۱۴

گزینه ۲

تمثیل

۱۵

گزینه ۱

این تست به بحث نسبت‌های چهارگانه بین دو مفهوم یا تصور کلی اشاره دارد.

رابطه سه مفهوم کلی "A, B, C"

وقتی (A) اعم از (B) باشد، یعنی بین این دو مفهوم کلی رابطه "عموم و خصوص مطلق" برقرار است.

وقتی (C) مساوی با مجموع (A و B) باشد، در شرایطی که (A) اعم از (B) است، پس (C) با (A) رابطه تساوی دارد. درحالی‌که (C) با (B)

رابطه عموم و خصوص مطلق دارد. بر این اساس تنها گزینه ۱ درست است.

۱۶

گزینه ۴

قضیه اصلی: هیچ الف ب نیست ← کاذب: زیرا سالبه جزئی با سالبه کلی تداخل دارد و در تداخل وقتی جزئی غلط باشد کلی حتماً غلط است.

نقیض سالبه کلی ← موجبه جزئی: بعضی الف ب است: صادق زیرا در تناقض اولی که کاذب باشد دومی حتماً صادق است و بالعکس

متضاد سالبه کلی ← موجبه کلی: هر الف ب است: مجهول و نامشخص زیرا در تضاد هر دو می‌توانند غلط باشند یا اولی که غلط است دومی می‌تواند درست باشد.

تحلیل گزینه‌های نادرست:

گزینه ۱: قسمت اول گزینه نادرست است.

گزینه ۲: همه قسمت‌های گزینه نادرست است.

گزینه ۳: قسمت سوم گزینه نادرست است.

۱۷

گزینه ۴

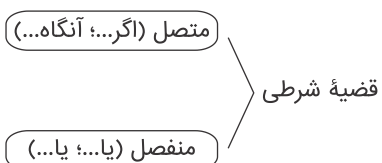
اینکه شیوع کووید ۱۹ از مقدمات جزئی به دست آمده و در چند ماه نتیجه کلی بگیریم و به صورت کلی بگوییم که کودکان مبتلا به کووید ۱۹ نخواهند شد،

یک استقراء تعمیمی است، به جهت اینکه تعداد مشاهدات به اندازه کافی در طول زمان مطرح شده، نبوده است؛ پس دچار "مغالطه تعمیم شتابزده"

در نتیجه‌گیری فوق شده‌ایم.

تحصیل باما

قضیه‌ای که ساختار آن به صورت (اگر...؛ آنگاه...) است، را شرطی متصل می‌گویند. قضایایی که ساختار آن به صورت (یا...) است را شرطی منفصل می‌نامند.



مثلث قائم‌الزاویه و مثلث متساوی‌الساقین عموم و خصوص من وجه  
فاعل و مرفوع عموم و خصوص مطلق  
رباعی و غزل تباین  
حیوان و متحرک به اراده تساوی

کثیر مشترک لفظی در فارسی و عربی است (در فارسی بیش از یک و در عربی حداقل سه) مجرد مشترک لفظی است بین فرشتگان و انسان‌های غیر متاهل، دست در آیه قرآنی به دلالت التزامی است (قدرت)، ولی در استدلال فوق به دلالت مطابقه به کار رفته است.  
تحلیل گزینه‌های نادرست:

گزینه ۲: هر سه قسمت گزینه نادرست است.

گزینه ۳: قسمت اول و سوم گزینه نادرست است.

گزینه ۴: قسمت سوم گزینه نادرست است.

تحصیل باما