

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبن فراسوی راهی نوین

۱- دانش منطق نمی‌تواند

(۱) روش اندیشیدن را تغییر دهد.

(۳) علل نارسایی اندیشه را بیان کند.

۲- کدام راه برای اثبات قیاس اقترانی از «تقیض نتیجه» استفاده می‌کند و کدام راه در همه‌ی ضروب قیاس اقترانی قابل استفاده است؟

(۱) روش عکس - روش عکس

(۳) روش عکس - برهان خلف

(۲) برهان خلف - روش عکس

(۴) برهان خلف - برهان خلف

۳- به ترتیب منشاء شعر کدام قوه است و کدام‌یک از شرایط شعر منطقی شمرده نمی‌شود؟

(۱) خیال - خیال‌انگیزی (۲) وهم - موزون بودن (۳) خیال - موزون بودن (۴) وهم - داشتن قافیه

۴- کدام مفهوم نسبت به «گل یاس» گسترده‌تر از سایر مفاهیم است؟

(۱) گل (۲) درخت

(۳) گیاه معطر (۴) جسم نامی

۵- کدام‌یک درباره‌ی قضایای منفصل درست است؟

(۱) حکم در آن مشروط است.

(۲) فقط از دو جزء تشکیل می‌شود.

(۳) با وجود اجزای مختلف، یک نسبت در آن وجود دارد.

(۴) حروف «یا»، «و» و مانند آن میان اجزا فاصله می‌اندازد.

۶- تفاوت اصلی میان جنس و عرض عام کدام است؟

(۱) فقط دومی مصداق مستقل و خارجی دارد.

(۳) فقط اولی در تعریف‌های منطقی به‌کار می‌رود.

(۲) فقط دومی در ماهیات گوناگونی یافت می‌شود.

(۴) فقط اولی قسمتی از ماهیت را تشکیل می‌دهد.

۷- درباره‌ی عبارت «یاران امام حسین (ع) هفتاد و دو تن بودند و مردانی بودند پاکباز»، کدام درست است؟

(۱) یک قضیه‌ی محصوره است.

(۲) یک قضیه‌ی شخصی است.

(۳) مرکب از دو قضیه‌ی شخصی است.

(۴) مرکب از یک شخصی و یک محصوره است.

۸- استفاده از استدلال نیاز به آموزش رسمی

(۱) دارد، اما کاربرد چیزی شبیه استدلال از کودکی وجود دارد.

(۲) ندارد، اما با آموزش و آگاهی تقویت می‌شود.

(۳) و توجه به چگونگی رسیدن از مقدمات به مطلوب دارد.

(۴) ندارد و آموزش و آگاهی هیچ تأثیری بر آن نمی‌گذارد.

۹- اختلاف دانشمندان بیشتر در قضایاست و یک قیاس معتبر در به ما نتیجه‌ی درست خواهد داد.

(۱) محتوای - هر شکلی که باشد.

(۲) صورت - صورت داشتن شرایط

(۳) ماده - صورتی که ماده‌اش منطقی باشد.

(۴) صورت و ماده - صورتی که ماده‌اش درست باشد.

۱۰- عبارت «هر منظومه‌ای ستاره دارد»، شامل تصدیق و تصور است.

(۱) یک - سه (۲) سه - یک

(۳) یک - چهار (۴) چهار - یک

۱۱- هرگاه معرف شامل بیگانه شود، نخواهد بود.

(۱) افراد - جامع

(۲) افراد - مانع

(۳) مفاهیم - مانع

(۴) مفاهیم - جامع

۱۲- از میان مفاهیم زیر، کدام‌یک مناسب استفاده در «حد تام» مثلث است؟

(۱) کم متصل

(۲) دارای سه زاویه

(۳) سه ضلعی

(۴) دارای مجموع زوایای ۱۸۰ درجه

۱۳- نسبت میان مفاهیم «ایرانی و رنگ» و «هنر و قانون جاذبه» از میان نسبت‌های چهارگانه به‌ترتیب کدام است؟

(۱) تباین - تباین

(۲) تباین - عموم و خصوص من‌وجه

(۳) عموم و خصوص من‌وجه - تباین

(۴) عموم و خصوص من‌وجه - عموم و خصوص من‌وجه

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

۱۴- مباحث علم منطق در تشریح اقسام است و هدف آن است.

(۱) علم - جلوگیری از خطا

(۲) تفکر - جلوگیری از خطا

(۳) علم - آموزش روش اندیشیدن

(۴) تفکر - آموزش روش اندیشیدن

۱۵- اگر صدق «هر الف ب است» را بدانیم، کدام قضیه باید کاذب باشد؟

(۱) بعضی الف ب است. (۲) هیچ الف ب نیست. (۳) هیچ الف غیر ب نیست. (۴) هیچ غیر ب الف نیست.

۱۶- کدام‌یک از مفاهیم زیر در تعریف «شتر دوکوهانه» مقدم بر سایر مفاهیم است؟

(۱) جسم

(۲) دوکوهانه

(۳) چهارپا

(۴) نشخوارکننده

۱۷- کدام مورد درباره‌ی عبارت «درس منطق شیرین است»، درست است؟

(۱) دو مفهوم کلی دارد که نسبت به‌هم تباین دارند.

(۲) دو مفهوم کلی دارد که نسبت به هم عام و خاص من‌وجه‌اند.

(۳) یک مفهوم کلی و یک مفهوم جزئی دارد که نسبت به‌هم عام و خاص من‌وجه‌اند.

(۴) یک مفهوم کلی و یک مفهوم جزئی دارد و هیچ‌یک از نسبت اربع میان آن‌ها نیست.

۱۸- نسبت میان مفاهیم چوب با صندلی و جسم با چنار به‌ترتیب عبارت است از:

(۱) تباین - تباین

(۲) تباین - عموم و خصوص مطلق

(۳) عموم و خصوص من‌وجه - تباین

(۴) عموم و خصوص من‌وجه - عموم و خصوص مطلق

۱۹- مفاهیم «واجب‌الوجود» و «مجموعه اعداد طبیعی» به‌ترتیب چه نوع مفاهیمی هستند؟

(۱) کلی - کلی

(۲) کلی - جزئی

(۳) جزئی - کلی

(۴) جزئی - جزئی

۲۰- کدام عبارت درباره‌ی قضایا درست نیست؟

(۱) قضایای محصوره از پرکاربردترین اقسام قضایا هستند.

(۲) سور قضایای کلی با سور قضایای جزئی تفاوت دارد.

(۳) هر قضیه‌ای که موضوع آن افراد مختلف داشته باشد، محصوره است.

(۴) قضیه‌ی حملی می‌تواند از جهت کمیت موجب یا سالبه باشد.

۲۱- اجزای اصلی استدلال را تشکیل می‌دهد.

(۱) قضایا

(۲) مفاهیم

(۳) اصغر و اکبر

(۴) شکل‌های چهارگانه

۲۲- ارسطو طراح قواعد منطقی و در تعریف «انسان» به «حیوان ناطق» منظور او از «ناطق»، سخن گو

(۱) است - است

(۲) نیست - است

(۳) است - نیست

(۴) نیست - نیست

۲۳- در میان ضروب شکل اول، نتیجه‌ی قطعی از آن ضرب است و

(۱) یک - این ضرب بدیهی هم هست.

(۲) چهار - یک ضرب آن منحصر به فرد است.

(۳) یک - شبیه این نتیجه فقط در شکل سوم وجود دارد.

(۴) چهار - هر چهار مورد اطلاعات یکسان به ما می‌دهند.

۲۴- مفهوم «رنگی» نسبت به «جسم»، کدام‌یک از کلیات خمس است؟

(۱) عرض عام

(۲) عرض خاص

(۳) فصل

(۴) جنس

۲۵- کدام مورد رسم ناقص دایره را کامل می‌کند؟

(۱) مقدار

(۲) شکل

(۳) دارای انحنا

(۴) خط منحنی بسته

۲۶- «انفصال تام» در کدام قسم از قضایا برقرار است؟

(۱) همه قضایای منفصل

(۲) همه قضایای شرطی

(۳) یکی از اقسام منفصله

(۴) دو قسم از قضایای منفصل

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

۲۷- منطق از ذات انسان سرچشمه می‌گیرد یعنی:

- (۱) خطاهای منطقی امور گریزناپذیراند.
- (۲) اراده انسان نقشی در توجه به آن ندارد.
- (۳) دانش انسان قادر به شناخت آن نیست.
- (۴) دانش انسان نقشی در ایجاد آن ندارد.

۲۸- در صورتی که مقدمات یک قیاس پذیرفته شوند،

- (۱) پذیرفتن نتیجه ضروری است.
- (۲) حتماً صادق بوده‌اند.
- (۳) پذیرش نتیجه ضروری نیست.
- (۴) نتیجه ضرورتاً صادق است.

۲۹- از میان کلیات خمس وجود مستقل ندارد و تصور پس از تصور ماهیت است.

- (۱) جنس - عرضی (۲) جنس - فصل (۳) نوع - عرضی (۴) فصل - عرضی

۳۰- کدام مورد به ترتیب حد تام «جسم» و رسم ناقص «مثلث» را نشان می‌دهد؟

- (۱) جوهر دارای ابعاد - مقدار سه زاویه‌ای
- (۲) جوهر دارای ابعاد - جوهر سه ضلعی
- (۳) جوهر بی‌جان - جوهر سه ضلعی
- (۴) موجود بی‌جان - مقدار دارای سه بعد

۳۱- اگر قواعد تعریف را بشناسیم،

- (۱) تعریف ما از چیزها کامل تر می‌شود.
- (۲) تعریف دقیق‌تر اشیا ممکن می‌گردد.
- (۳) قادر به تعریف هر مفهومی خواهیم بود.
- (۴) سنجش میزان دقت تعاریف، ساده‌تر می‌شود.

۳۲- اگر بدانیم قضیه‌ی «بعضی الف غیر ب است» درست است، صدق کدام قضیه را می‌توانیم از آن نتیجه بگیریم؟

- (۱) بعضی غیر ب الف است.
- (۲) بعضی الف ب نیست.
- (۳) هیچ الف غیر ب نیست.
- (۴) بعضی ب الف است.

۳۳- در مورد تعریف «انسان» به «جسم متفکر» و «اسم» به «کلمه‌ای» که بر معنای مستقلی دلالت می‌کند به ترتیب، کدام

گزینه مناسب است؟

- (۱) حد ناقص - نادرست (۲) رسم ناقص - حد ناقص (۳) حد ناقص - رسم ناقص (۴) نادرست - نادرست

۳۴- استدلال «خفاش پستاندار است. هیچ پستانداری پرواز نمی‌کند.» یک مغالطه است، زیرا:

- (۱) صورت و ماده‌ی درستی ندارد.
- (۲) صورت آن معتبر نیست.
- (۳) ماده‌ی آن نادرست است.
- (۴) نتیجه‌ی آن نادرست است.

۳۵- کدام عبارت درست است؟

- (۱) همه‌ی مفاهیم را می‌توان با قواعد منطقی تعریف کرد.
- (۲) برای توضیح مفاهیم بدیهی می‌توان از شرح اسم استفاده کرد.
- (۳) هر مفهومی اگر با حد تام تعریف نشود، با رسم تام قابل تعریف است.
- (۴) هر تعریفی به بخش مهمی از ادراکات ما که پاسخ به چراهاست، پاسخ می‌دهد.

۳۶- درباره‌ی استدلال «کره از شیر به دست می‌آید، شیر برای سرماخوردگی مفید است؛ پس کره برای سرماخوردگی مفید

است»، کدام عبارت درست است؟

- (۱) صورت قیاس نادرست است.
- (۲) ضرب اول شکل اول است.
- (۳) ماده‌ی استدلال اشکال دارد.
- (۴) فقط نتیجه‌ی قیاس نادرست است.

۳۷- درباره‌ی مفهوم «آزادی» کدام عبارت مناسب‌تر است؟

- (۱) در عین پیچیدگی بدیهی است.
- (۲) تعریف آن غیرممکن است.
- (۳) براساس برداشت‌ها، تعریف‌های مختلف دارد.
- (۴) با کمی دقت به سادگی تعریف می‌شود.

۳۸- هر جمله‌ی با معنی یک قضیه‌ی و اولین تقسیم‌بندی قضایا، تقسیم آن‌ها به است.

- (۱) است - حملی و شرطی
- (۲) است - شخصی و محصوره
- (۳) نیست - حملی و شرطی
- (۴) نیست - شخصی و محصوره

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

۳۹- درباره‌ی اقسام قضایای شرطی کدام عبارت درست است؟

- (۱) در این قضایا جزء دوم همواره تابع جزء اول است.
- (۲) همه‌ی قضایای شرطی دو جزء و فقط دو جزء دارند.
- (۳) اگر در قضیه‌ای هر دو جزء امکان صدق داشته باشد، مانع‌الجمع است.
- (۴) انفصال تام میان اجزای قضیه فقط در یکی از اقسام قضایای شرطی وجود دارد.

۴۰- عدد نسبت به مقدار، بیماری نسبت به جسم نامی و تعریف نسبت به حد تام، به ترتیب و هستند.

- (۱) نوع - عرض عام - نوع
- (۲) جنس - عرض خاص - نوع
- (۳) نوع - عرض خاص - جنس
- (۴) جنس - عرض خاص - جنس

۴۱- در صناعات پنج‌گانه‌ی منطقی، شعر عبارتست از:

- (۱) سخن دارای وزن و قافیه
- (۲) تصورات ناشی از خیال
- (۳) استدلال خیالی‌انگیز
- (۴) سخن موزون خیالی

۴۲- مهم‌ترین فعالیت روح انسان، است که

- (۱) اندیشه - قوانین خاص خود را دارا است.
- (۲) اندیشه - وابسته به اراده‌ی انسان است.
- (۳) احساساتی - خاص انسان می‌باشد.
- (۴) قدرت تصمیم‌گیری - از اختیار ناشی شده است.

۴۳- اگر صدق قضیه‌ی «هیچ غیر ب غیر الف نیست» را بدانیم، درباره‌ی قضایای «بعضی الف غیر ب است» و «بعضی غیر

ب الف است» به ترتیب می‌توان گفت:

- (۱) صادق - صادق
- (۲) صادق - غیرقابل تشخیص
- (۳) کاذب - کاذب
- (۴) غیرقابل تشخیص - صادق

۴۴- با توجه به احکام قضایا کدام نادرست است؟

- (۱) کذب یک قضیه، درستی عکس آن را نتیجه نمی‌دهد.
- (۲) نقیض هر قضیه‌ی جزئی، قضیه‌ای کلی است.
- (۳) اگر قضیه‌ای صادق باشد، عکس نقیض آن کاذب است.
- (۴) اگر قضیه‌ی کلی درست باشد، جزئی آن هم درست است.

۴۵- منطق قدیم پیشرفت نکرده است،

- (۱) بنابراین دوره‌ی استفاده از آن به پایان رسیده است.
- (۲) پس باید جای خود را به پیشرفت‌های نوین علمی بدهد.
- (۳) زیرا موضوع آن صورت اندیشه است نه ماده‌ی آن.
- (۴) زیرا دانشمندان آن را در دوران جدید بی‌فایده می‌دانند.

۴۶- عامل اصلی اختلاف میان صاحب‌نظران یک دانش کدام است؟

- (۱) استفاده از استدلال‌های مختلف
- (۲) محتوا و ماده‌ی استدلال‌های آن‌ها
- (۳) عدم آشنایی با قواعد صحیح منطقی
- (۴) اختلاف در نتیجه‌گیری از استدلال‌های یکسان

۴۷- در هر استدلال مقدمات را تشکیل می‌دهند که

- (۱) دانش‌های پذیرفته شده - با استدلال‌های قبلی ثابت شده‌اند.
- (۲) دانش‌های پذیرفته شده - از راه‌های مختلفی کسب شده‌اند.
- (۳) دانش‌های به دست آمده از همین استدلال - بر طبق اشکال چهارگانه‌ی قیاس تنظیم شده‌اند.
- (۴) دانش‌های به دست آمده از همین استدلال - مطابق یکی از اقسام استدلال صورت‌بندی شده است.

۴۸- هرگاه یک قضیه کلی درست باشد، کدام عبارت درباره آن درست است؟

- (۱) متضاد آن به‌طور قطع نادرست است.
- (۲) ممکن است متضاد آن هم درست باشد.
- (۳) جزئی آن ممکن است نادرست باشد.
- (۴) متضاد آن نادرست است.

- (۱) متضاد آن به‌طور قطع نادرست است.
- (۲) ممکن است متضاد آن هم درست باشد.
- (۳) جزئی آن ممکن است نادرست باشد.
- (۴) متضاد آن نادرست است.

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

۴۹- کار منطق ایجاد فرآیند تفکر

- ۱) است و همین دانش موجب بهره‌برداری از این فرایند می‌شود.
- ۲) است و قواعد آنرا ارسطو طبقه‌بندی کرده است.
- ۳) نیست، اما می‌تواند به بهره‌برداری بهتر از آن کمک کند.
- ۴) نیست و دانش منطق نقشی در بهره‌برداری از آن ندارد.

۵۰- کدام مورد قضیه حملی است؟

- ۱) چون بود اصل گوهری قابل
- ۳) گر از عهد خردیت یاد آمدی

۵۱- کدام عبارت درباره‌ی علوم تجربی درست است؟

- ۱) از استدلال استفاده‌ی زیادی نمی‌کند.
- ۳) از بدیهیات عقلی به عنوان ماده استفاده می‌کند.

۵۲- نسبت میان «قضیه و تصور» و «تصدیق و جمله» به ترتیب، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه است؟

- ۱) تباین - تساوی
- ۳) تباین - عموم و خصوص مطلق

۵۳- در قضیه‌ی مانعة‌الرفع نسبت میان دو جزء قضیه عبارت است از:

- ۱) تضاد
- ۲) تناقض
- ۳) عکس نقیض
- ۴) تداخل تحت تضاد

۵۴- اگر قضیه‌ی «بعضی الف ب نیست» صادق باشد، ارزش دو قضیه‌ی «بعضی غیر ب الف است» و «هیچ غیر ب الف

نیست» به ترتیب کدام است؟

- ۱) صادق - کاذب
- ۳) صادق - غیرقابل تشخیص

۵۵- کدام گزینه درباره‌ی استدلال‌های مورد استفاده‌ی علوم درست است؟

- ۱) برهانی هستند و موجب یقین می‌شوند.
- ۳) بیش‌تر یقینی‌اند و به‌ندرت منشأ ظنی دارند.

۵۶- در کدام مورد همه مفاهیم ذکر شده، دست‌کم در یکی از اقسام تعریف منطقی قابل استفاده‌اند؟

- ۱) عرض عام - جنس بعید - جنس قریب
- ۳) فصل - جنس قریب - عرض عام

۵۷- کدام اشکال متوجه تعریف «انسان» به «جسم راه رونده» است؟

- ۱) اخص است.
- ۳) معرّف اعم از معرّف است.

۵۸- کدام مورد به‌ترتیب نشان‌دهنده‌ی اقسام کلی قیاس و کدام مورد نشان‌دهنده‌ی اجزای قیاس است؟

- ۱) حملی و شرطی - اصغر، اکبر و وسط
- ۳) حملی و شرطی - صغری، کبری و حد وسط

۵۹- ماده‌ی قضایای «نشخوارکنندگان سم دارند» و «من از آن روز که در بند توام آزادم» به‌ترتیب، کدام است؟

- ۱) تجربه‌ی علمی - وهم
- ۲) تجربه‌ی علمی - خیال
- ۳) حواس - خیال
- ۴) حواس - وهم

۶۰- اگر مفاهیم دارای اراده را از پشه، دارای سه زاویه را از مثلث و نقره‌ای رنگ را از جیوه بگیریم، آن‌گاه می‌توان گفت

حقیقت اولی، دومی و سومی به ترتیب، حفظ

۱) می‌شود - نمی‌شود - می‌شود

۲) نمی‌شود - می‌شود - نمی‌شود

۳) نمی‌شود - نمی‌شود - نمی‌شود

۴) نمی‌شود - می‌شود - می‌شود

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

۶۱- درباره‌ی قیاس «انسان حیوان است، هیچ حیوانی عقل ندارد، پس انسان عقل ندارد»، کدام عبارت درست است؟

- ۱) مقدمه دوم کاذب است.
- ۲) مقدمه اول و نتیجه کاذب است.
- ۳) فقط مقدمه‌ی اول کاذب است.
- ۴) مقدمات صحیح و قیاس معتبر است، فقط نتیجه کاذب است.

۶۲- برای اقناع مخاطب، کدام استدلال مناسب‌تر است؟

- ۱) شعر
- ۲) جدل
- ۳) خطابه
- ۴) برهان

۶۳- کدام خصوصیت شامل همه‌ی مفاهیم عرضی می‌شود؟

- ۱) علتی به جز ذات دارد.
- ۳) بعد از تصور ذات تصور می‌شود.

۶۴- میان مسائل فلسفه‌ی اولی با مسائل فیزیک، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

- ۱) عموم و خصوص من‌وجه
- ۳) تباین
- ۲) عموم و خصوص مطلق
- ۴) هیچ کدام

۶۵- ارسطوئیان انسان را حیوان ناطق می‌نامند، زیرا.....

- ۱) انسان تنها حیوانی است که قادر است بدون تقلید سخن بگوید.
- ۲) انسان نه تنها حیوان است، بلکه سخنگوست و هیچ حیوان دیگری سخنگو نیست.
- ۳) هرگز نمی‌توان بدون توجه و اندیشه سخن گفت، پس انسان حیوان سخنور است.
- ۴) اندیشه، که از نظر آنان ملاک امتیاز انسان است، خود را در زبان آشکار می‌کند.

۶۶- کدام یک از عبارات زیر قضیه‌ی حملیه‌ی محصوره است؟

- ۱) ای ساریان آهسته ران آرام جانم می‌رود.
- ۲) کسی سر بر نیارد کرد پاسخ گفتن و دیدار یاران را
- ۳) چون مرد سخن نگفته باشد
- ۴) دوش مرغی به صبح می‌نالد

۶۷- اگر بدانیم «برخی ب ج نیست» کاذب است، درباره ارزش قضایای «برخی غیر ج ب است» و «برخی ب ج است» به

ترتیب، کدام مورد درست است؟

- ۱) صادق - نمی‌دانیم
- ۲) صادق - صادق
- ۳) نمی‌دانیم - صادق
- ۴) نمی‌دانیم - نمی‌دانیم

۶۸- کدام عبارت درباره‌ی قضایای حملی درست است؟

- ۱) هرگز جای موضوع و محمول آن تغییر نمی‌کند.
- ۳) گاهی موضوع آن وصف محمول است.

۶۹- متضاد، عکس نقیض و متداخل موجهی کلیه به ترتیب عبارتند از:

- ۱) سالبه‌ی جزئیه - سالبه‌ی کلیه - موجهی جزئیه
- ۳) سالبه‌ی کلیه - سالبه‌ی جزئیه - موجهی جزئیه

۷۰- درباره‌ی تعریف «خانواده» به «اجتماع کوچکی از افراد که با زندگی در کنار هم هدف واحدی را دنبال» می‌کنند، کدام

مورد درست است؟

- ۱) مانع نیست.
- ۳) از عام به خاص مرتب نشده است.

۷۱- کدام یک قضیه حملی است؟

- ۱) به پرسیدن تعجیل مکن
- ۲) حکایت بر مزاج مستمع گوی
- ۳) گرت خوی من آمد ناسزاوار
- ۴) از نفس پرور هنروری نیاید

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

۶۱- درباره‌ی قیاس «انسان حیوان است، هیچ حیوانی عقل ندارد، پس انسان عقل ندارد»، کدام عبارت درست است؟

- ۱) مقدمه دوم کاذب است.
- ۲) مقدمه اول و نتیجه کاذب است.
- ۳) فقط مقدمه‌ی اول کاذب است.
- ۴) مقدمات صحیح و قیاس معتبر است، فقط نتیجه کاذب است.

۶۲- برای اقناع مخاطب، کدام استدلال مناسب‌تر است؟

- ۱) شعر
- ۲) جدل
- ۳) خطابه
- ۴) برهان

۶۳- کدام خصوصیت شامل همه‌ی مفاهیم عرضی می‌شود؟

- ۱) علتی به جز ذات دارد.
- ۳) بعد از تصور ذات تصور می‌شود.

۶۴- میان مسائل فلسفه‌ی اولی با مسائل فیزیک، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

- ۱) عموم و خصوص من‌وجه
- ۳) تباین
- ۲) عموم و خصوص مطلق
- ۴) هیچ کدام

۶۵- ارسطوئیان انسان را حیوان ناطق می‌نامند، زیرا.....

- ۱) انسان تنها حیوانی است که قادر است بدون تقلید سخن بگوید.
- ۲) انسان نه تنها حیوان است، بلکه سخنگوست و هیچ حیوان دیگری سخنگو نیست.
- ۳) هرگز نمی‌توان بدون توجه و اندیشه سخن گفت، پس انسان حیوان سخنور است.
- ۴) اندیشه، که از نظر آنان ملاک امتیاز انسان است، خود را در زبان آشکار می‌کند.

۶۶- کدام یک از عبارات زیر قضیه‌ی حملیه‌ی محصوره است؟

- ۱) ای ساریان آهسته ران آرام جانم می‌رود.
- ۲) کسی سر بر نیارد کرد پاسخ گفتن و دیدار یاران را
- ۳) چون مرد سخن نگفته باشد
- ۴) دوش مرغی به صبح می‌نالد

۶۷- اگر بدانیم «برخی ب ج نیست» کاذب است، درباره ارزش قضایای «برخی غیر ج ب است» و «برخی ب ج است» به

ترتیب، کدام مورد درست است؟

- ۱) صادق - نمی‌دانیم
- ۲) صادق - صادق
- ۳) نمی‌دانیم - صادق
- ۴) نمی‌دانیم - نمی‌دانیم

۶۸- کدام عبارت درباره‌ی قضایای حملی درست است؟

- ۱) هرگز جای موضوع و محمول آن تغییر نمی‌کند.
- ۳) گاهی موضوع آن وصف محمول است.

۶۹- متضاد، عکس نقیض و متداخل موجهی کلیه به ترتیب عبارتند از:

- ۱) سالبه‌ی جزئیه - سالبه‌ی کلیه - موجهی جزئیه
- ۳) سالبه‌ی کلیه - سالبه‌ی جزئیه - موجهی جزئیه

۷۰- درباره‌ی تعریف «خانواده» به «اجتماع کوچکی از افراد که با زندگی در کنار هم هدف واحدی را دنبال» می‌کنند، کدام

مورد درست است؟

- ۱) مانع نیست.
- ۳) از عام به خاص مرتب نشده است.

۷۱- کدام یک قضیه حملی است؟

- ۱) به پرسیدن تعجیل مکن
- ۲) حکایت بر مزاج مستمع گوی
- ۳) گرت خوی من آمد ناسزاوار
- ۴) از نفس پرور هنروری نیاید

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

۷۲- درست نیست که بگوییم: اقسام مفاهیم ذاتی و عرضی

(۱) مورد استفاده‌ی همه‌ی انسان‌ها واقع می‌شود.

(۳) را می‌توان به یک مصداق خارجی نسبت داد.

۷۳- در قیاس استثنایی، مقدمه‌ی اول است.

(۱) ضرورتاً شرطی (۲) حتماً منفصله

۷۴- در مورد تعریف کردن می‌توان گفت:

(۱) منطق آن را به انسان یاد نمی‌دهد.

(۳) از عرضیات در آن استفاده نمی‌شود.

۷۵- از کذب «بعضی الف ب است»، کذب کدام مورد را می‌توان نتیجه گرفت؟

(۱) هر الف ب است. (۲) بعضی ب الف است. (۳) بعضی الف ب نیست. (۴) بعضی غیر ب الف نیست.

۷۶- هنگامی که مفهوم گورخر را تصور می‌کنیم، کدام مفهوم بر دیگری تقدم دارد؟

(۱) راه‌راه بر گورخر (۲) گورخر بر جسم (۳) جسم بر راه‌راه (۴) راه‌راه بر جسم

۷۷- راه اصلی رسیدن به یقین است که

(۱) استقرای تام - نتیجه‌ی آن همواره درست است.

(۲) استدلال - اقسام مختلف ولی پر کاربردی دارد.

(۳) تجربه - درستی آن در فلسفه‌ی علوم طبیعی اثبات شده است.

(۴) قیاس - چارچوب آن را می‌توان در چند قالب منطقی محدود کرد.

۷۸- کدام قضیه محصوره نیست؟

(۱) آبی رنگ آرامش‌بخشی است.

(۳) دو نقیض با هم جمع نمی‌شوند.

۷۹- کدام مورد در کتاب‌های لغت به وفور یافت می‌شود؟

(۱) شرح لفظ (۲) تعریف به حد

۸۰- در مورد تعریف «اسب» به «جسم شیبه‌کش» کدام عبارت درست است؟

(۱) تعریف به «حد ناقص» است.

(۳) تعریف به اعم است.

۸۱- تصور ما با سر و کار دارد و تصدیق با و هر دو از اقسام هستند.

(۱) معنا - وجود - تفکر (۲) وجود - معنا - علم (۳) معنا - وجود - علم (۴) وجود - معنا - تفکر

۸۲- هر گاه انسان به دنبال رسیدن به یقین باشد، استفاده کند.

(۱) فقط می‌تواند از برهان

(۳) ممکن است از برهان یا خطابه

۸۳- هر گاه معرف همه‌ی مجهول را در بر نگیرد، تعریف نخواهد بود.

(۱) مفاهیم درونی - جامع و مانع

(۳) افراد - جامع و مانع

۸۴- «غذاسازی» نسبت به «چنار» و «بلند بودن» نسبت به آن، به ترتیب کدام‌یک از کلیات خمس هستند؟

(۱) فصل - عرض عام

(۳) عرض خاص - عرض عام

۸۵- مفاهیم تعریف باید روشن باشد و ماهیت مفهوم را در برگیرد، تا تعریف درست باشد.

(۱) به طور کلی - همه‌ی (۲) به طور کلی - بخشی از (۳) برای مخاطب - بخشی از (۴) برای مخاطب - همه‌ی

آزمایشی سنجش

کل منطق سوم

۸۶- «کیف» نسبت به «شیرینی»، «جسم نامی» نسبت به «میوه» و «بی‌رنگی» نسبت به «آب» به ترتیب، مصداق کدام یک از

کلیات پنج‌گانه هستند؟

(۱) نوع - عرض خاص - عرض خاص

(۳) جنس - جنس - عرض عام

۸۷- نسبت میان اکسیژن با آب و نسبت میان جسم با نامرئی به ترتیب کدام است؟

(۱) تباین - تباین

(۳) تباین - عموم و خصوص من وجه

۸۸- درباره‌ی تعریف انسان به «حیوان حساس» و به «چیزی که می‌اندیشد»، می‌توان گفت:

(۱) هر دو درست هستند.

(۳) اولی درست و دومی نادرست است.

۸۹- رنگ و دارای ابعاد بودن برای سبب به ترتیب کدام‌یک از کلیات پنج‌گانه‌اند؟

(۱) عرض عام - جنس (۲) عرض عام - فصل بعید (۳) عرض خاص - جنس (۴) عرض عام - عرض خاص

۹۰- دو قضیه‌ی «هر الف ب است» و «هیچ الف ب نیست»، دارای متفاوت‌اند.

(۱) کمیت و کیفیت

(۳) موضوع و محمول یکسان و کمیت

۹۱- کدام عبارت درباره‌ی استقرا درست است؟

(۱) اساس نتیجه‌گیری و استدلال در علوم تجربی است.

(۲) اگر استقرای ناقص باشد، نتیجه جزئی است.

(۳) در هر صورت نتیجه‌ی قطعی به ما می‌دهد.

(۴) با توجه به نوع نتیجه‌گیری، کاربرد محدودی دارد.

۹۲- نتیجه‌ی استقرا

(۱) همواره یک قضیه‌ی کلی است.

(۳) می‌تواند هریک از محصورات چهارگانه باشد.

۹۳- جنس‌الاجناس مفهوم «شکلات» و عرض خاص مفهوم «مثلث» به ترتیب، کدام است؟

(۱) جوهر - گوشه‌دار

(۳) کیفیت چشیدنی - گوشه‌دار

۹۴- ترتیب تصور مفاهیم «دارای رشد»، «علفخوار»، «راه‌راه» و «گورخر» در ذهن کدام است؟

(۱) دارای رشد و راه‌راه - گورخر - علفخوار

(۳) دارای رشد - گورخر - راه‌راه و علفخوار

۹۵- در عبارت «دیروز نماز صبح را نخواندم»، چند مفهوم کلی وجود دارد؟

(۱) یک

(۲) دو

(۳) سه

(۴) وجود ندارد

۹۶- در کدام یک از اقسام قضیه محال است هر دو جزء با هم درست باشد؟

(۱) فقط حقیقی

(۲) فقط مانع‌الجمع

(۳) حقیقی یا مانع‌الجمع

(۴) مانع‌الجمع یا مانع‌الرفع

۹۷- قضایای «کلی یا نوع است یا جنس» و «انسان یا مختار است یا کیفر نمی‌شود»، کدام‌یک از اقسام منفصله هستند؟

(۱) حقیقی - مانع‌الجمع (۲) حقیقی - مانع‌الرفع (۳) مانع‌الجمع - مانع‌الرفع (۴) مانع‌الجمع - مانع‌الجمع

۹۸- به‌ترتیب، کدام تعریف رسم تام «جسم» و رسم ناقص «مثلث» شمرده می‌شوند؟

(۱) جوهر رنگ‌پذیر - مقدار سه‌زاویه‌ای

(۳) جوهر غیرنامی - شکل سه‌زاویه‌ای

(۲) جوهر دارای ابعاد - شکل سه‌زاویه‌ای

(۴) جوهر رنگ‌پذیر - مقدار پیوسته‌ی سه‌ضلعی

طراح و گردآورنده : مهرداد امجدیان

اوبین فراسوی راهی نوین

۹۹- در تصدیق «خورشید در مرکز منظومه شمسی است»، چند تصور وجود دارد؟

(۱) سه

(۲) چهار

(۳) پنج

(۴) شش

۱۰۰- کدام تعریف برای شناخت دقیق یک مفهوم لازم است؟

(۱) حد تام

(۲) حد ناقص

(۳) رسم تام

(۴) شرح اسم