

نام و نام خانوادگی :	بسمه تعالی	ساعت امتحان : ۸ صبح
نام درس: منطق	دبیرستان نمونه دولتی عفاف	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
پایه : دهم	سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تعداد سوالات: ۳۵ تعداد صفحات : ۳
نام دبیر مربوطه : حیدری		تاریخ: ۱۴۰۰/۲/۲۹

ردیف	بارم
------	------

۱/۲۵	<p>الف) عبارات صحیح و غلط را از یکدیگر تفکیک نمایید:</p> <p>هر گاه مصادیق یک مفهوم عام تر و مصادیق دیگری خاص تر است رابطه آن ها عموم و خصوص من وجه است.</p> <p>با دسته بندی ویژگی های یک مفهوم به ویژگی مشترک با سایر مفاهیم مشابه و ویژگی خاص آن شیء به تعریف شیء می پردازیم.</p> <p>عبارت «اتومبیل تب دارد» یک قضیه محسوب شده و در منطق مورد بررسی قرار می گیرد.</p> <p>زمانی که دو قضیه با هم در تناقض باشند اجتماع و ارتفاع آنها محال است.</p> <p>برای آنکه قیاسی معتبر باشد باید حد وسط در هر دو مقدمه علامت منفی داشته باشد.</p>	<p>(۱)</p> <p>(۲)</p> <p>(۳)</p> <p>(۴)</p> <p>(۵)</p>
------	---	--

۲	<p>ب) جاهای خالی را با عبارات مناسب تکمیل نمایید:</p> <p>میان دو مفهوم کلی «تصور» و «تصدیق» نسبت برقرار است.</p> <p>گاهی اوقات ریشه اصلی اختلافات ناشی از مشخص نبودن مفاهیم و نداشتن دقیق از آن ها است.</p> <p>قضیه حملی از جهت به دو دسته موجه و سالبه تقسیم می شود.</p> <p>برای اینکه دو قضیه با هم متناقض باشند باید در و مختلف باشند.</p> <p>با تغییر کیفیت قضیه کلی به قضیه آن می رسیم.</p> <p>پس از حذف کردن حد وسط ، نتیجه از مقدمه اول و آن از مقدمه دوم به دست می آید.</p>	<p>(۶)</p> <p>(۷)</p> <p>(۸)</p> <p>(۹)</p> <p>(۱۰)</p> <p>(۱۱)</p>
---	--	---

۲/۲۵	<p>ج) گزینه صحیح را انتخاب کنید:</p> <p>کدام یک از عبارات زیر در خصوص تعریف لغوی صحیح نیست؟</p> <p>الف) در آن نحوه شکل گیری واژه بسط داده می شود (ب) در آن می توان از مترادف کلمات استفاده کرد</p> <p>ج) در آن از معنای لغوی واژه استفاده می شود (د) هر واژه ای را می توان به این شکل تعریف کرد</p> <p>کدام گزینه در مورد استقرار تمثیلی درست است؟</p> <p>الف) مبنای آن تخمین است و نتیجه آن هیچ گاه قطعی و یقینی نیست</p> <p>ب) با وجود ضعیف بودن آن در فلسفه نیز کاربرد دارد</p> <p>ج) در استدلال تمثیلی ذهن از جزئی به کلی می رسد</p> <p>د) یکی از شرایط استدلال تمثیلی این است که نمونه های آن باید تصادفی و متفاوت باشد</p> <p>« قضیه » چیست؟</p> <p>الف) گفتاری است ثابت شده و محقق</p> <p>ج) گفتاری است که احتمال صدق و کذب در آن برود</p> <p>ب) گفتاری است مطابق با واقع</p> <p>د) اسناد چیزی است به چیز دیگر به ایجاب</p>	<p>(۱۲)</p> <p>(۱۳)</p> <p>(۱۴)</p>
------	---	-------------------------------------

۱۵	محمول در قضیه « هر کس وسیله ای با خود آورده بود » و موضوع در قضیه « بی شک این سی مرغ آن سیمرغ بود » کدام اند؟ الف) با خود آوردن - بی شک این سی مرغ ب) وسیله ای با خود - این سی مرغ ج) آورنده وسیله با خود - بی شک د) آورنده وسیله با خود - این سی مرغ
۱۶	در عکس مستوی چه چیزی باید به حال خود باقی بماند؟ الف) کم - صدق ب) کم - موضوع ج) کیف - صدق د) کیف - موضوع
۱۷	اگر از قضیه « هیچ کبوتری گوشتخوار نیست » نتیجه بگیریم که « هر گوشتخواری کبوتر است » دچار کدام مغالطه شده ایم؟ الف) تعمیم شتابزده ب) عدم تکرار حد وسط ج) اشتراک لفظ د) ایهام انعکاس
۱۸	کدام عبارت در مورد قیاس اقترانی صحیح نیست؟ الف) در این قیاس لازم است موضوع یا محمول یکی قرین موضوع یا محمول دیگری شود ب) این قیاس به دو دسته اقترانی حملی و شرطی تقسیم می شود ج) هنگام بررسی اعتبار این قیاس به موضوع یا محمولی که در نتیجه مثبت اند کاری نداریم د) اجزای این قیاس در میان مقدمات پخش شده اند
۱۹	بر چه مبنایی می توان گفت که قیاس اقترانی چهار شکل دارد؟ الف) حد وسط قیاس ب) مقدمات قیاس ج) نتیجه قیاس د) دامنه مصادیق قیاس
۲۰	دامنه موضوع و محمول کدام یک از محصورات چهارگانه همه مصادیق موضوع و محمول را در بر می گیرد؟ الف) موجه کلیه ب) موجه جزئیه ج) سالبه کلیه د) سالبه جزئیه
۲۱	مشخص کنید کدام یک از موارد زیر تعریف و کدام یک استدلال است؟ الف) دریاچه زریوار در شهر مریوان واقع است . ب) فقط از ما خرید کنید چون ما بهترین و مرغوب ترین کاپشن های مردانه و زنانه را با پایین ترین قیمت بازار در اختیار شما قرار می دهیم.
۲۲	نوع مغالطات زیر را مشخص کنید: الف) احمد به دنبال علی بود که حسین او را گرفت. ب) سکوت جایز نیست در مورد این برنامه اعتراض کنید.
۲۳	بین هر یک از دو کلی زیر چه نسبتی از نسبت های چهارگانه برقرار است: الف) مادر و کارمند ب) جسم و دارای مکان
۲۴	تعیین کنید هر یک از مفاهیم زیر کدام یک کلی و کدام جزئی است: الف) اسب وحشی ب) خط مستقیم ج) کوه الوند د) نماز جمعه
۲۵	اشکال هر یک از تعاریف زیر را مشخص کنید: الف) ای‌تا: پیام رسان مجازی ب) نور: نیرویی شبیه به وجود ج) حیوان: موجود زنده دو پا
۲۶	انواع تعاریف زیر را مشخص کنید: الف) تیم های مطرح کشور: تیم پرسپولیس، استقلال، فولاد، سپاهان و ... ب) رسانه: ابزاری که فرستنده به کمک آن معنا و مفهوم مورد نظر خود را به گیرنده منتقل می کند.

۰/۷۵	هر یک از موارد زیر مصداق کدام یک از اقسام استدلال (قیاس، استقرای تعمیمی، تمثیلی و استنتاج بهترین تبیین) می باشند: الف) مریم تعدادی از ظروف خریداری شده را به دقت بررسی کرد و سپس نتیجه گرفت که هیچ یک شکسته نیست. ب) انسان نیاز دارد که احساسات و فشار درونی خود را به نحوی بروز دهد چون مانند یک دیگ بخار می ماند که اگر بیش از حد به آن فشار آید سرانجام منفجر خواهد شد. ج) بعد از بررسی احتمالات مختلف متوجه شدم علت شکست من در کنکور عدم مطالعه کافی بوده است.	(۲۷)
۰/۵	نوع قضایای حملی زیر را مشخص کنید: الف) رشته کوه زاگرس بسیار با شکوه است. ب) هیچ پیامبری گناهکار نیست	(۲۸)
۱	موضوع و محمول را در قضایای زیر مشخص کنید: الف) سخت ترین درس ما ریاضی است ب) صدای بلند به گوش آسیب می رساند	(۲۹)
۰/۵	کدام یک از عبارات زیر قضیه نامیده می شود؟ چرا؟ الف) مرحبا طایر فرخ پی فرخنده پیام ب) سالها دفتر ما در گرو صهبا بود	(۳۰)
۱/۲۵	با توجه به قضیه مقابل، موارد خواسته شده را بنویسید: « بعضی گوشتخوارها پرنده هستند » الف) تداخل : ب) تناقض : ج) تضاد :	(۳۱)
۰/۵	در فرض صادق بودن قضیه نخست، صدق و کذب قضیه دوم را مشخص کرده و نام رابطه آن ها را بنویسید: هیچ انسانی جاویدان نیست - بعضی انسان ها جاوید نیستند	(۳۲)
۰/۷۵	شکل هر یک از قیاس های زیر را مشخص کنید : الف) همه کودکان بازیگوش هستند، همه دبستانی ها کودک هستند ب) هر فرشته ای مجرد است، هیچ مادی مجرد نیست ج) هیچ اصفهانی تهرانی نیست، هیچ اصفهانی شاعر نیست	(۳۳)
۱/۵	اعتبار یا عدم اعتبار قیاس های زیر را بررسی کنید: الف) بعضی الف ب نیست ب) بعضی الف ب نیست ج) هر الف ب است د) بعضی ج ب است ه) بعضی الف ج نیست و) بعضی ج ب نیست ز) بعضی الف ج نیست	(۳۴)
۱ ۰/۵ ۰/۵ ۱ ۰/۵ ۰/۵	به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) دو روش مقابله با مغالطه تمثیل ناروا را فقط نام ببرید . ب) چرا جملات انشایی در منطق بررسی نمی شوند؟ ج) فرق قواعد مربع تقابل و عکس مستوی از نظر جایگاه موضوع و محمول کدام است؟ د) دو قضیه متضاد از نظر صدق و کذب چگونه اند؟ توضیح دهید. و) دامنه مصادیق محمول در قضایای شخصی چگونه مشخص می شود؟ مثال بزنید. ه) در چه صورتی فرد دچار مغالطه عدم تکرار حد وسط می شود ؟ « موفق باشید »	(۳۵)

