



دبیرستان نمونه دولتی ابوعلی سینا

نام و نام خانوادگی: دبیرستان نمونه دولتی ابوعلی سینا متوسطه دوم امتحانات: پایانی اول

کلاس: تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۲۷

رشته: انسانی

پایه: دهم

امتحان: منطق ۱

شماره سندلی:

مدت زمان: ۷۰ دقیقه

تعداد صفحات:

نام دبیر:

| ردیف | فرزندان خوبم با یاد خدا و ذکر صلوات بر پیامبر مهربانی‌ها و خاندان مطهرش به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | بارم |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ۱    | <p><b>جاهای خالی زیر را با عبارات مناسب کامل کنید :</b></p> <p>الف ( منطق علمی کاربردی است که تبخّر در آن به .....نیاز دارد .</p> <p>ب ( آن بخش از علم و دانش انسان که در آن حکم و قضاوت وجود دارد .....نام دارد .</p> <p>ج ( غیر از اسامی خاص و اسامی همراه با این و آن ، همه مفاهیم دیگر ..... هستند .</p> <p>د ( هدف از تعریف کردن ، شناساندن ..... برای شنونده است .</p> <p>و ( استدلالی که در آن، مقدمات ، ضرورتاً نتیجه را در پی دارند ، استدلال .....است .</p> <p>ه ( استدلال تمثیلی ، استدلالی .....است و نتایج آن ..... است .</p> <p>ی ( مبنای استدلال های استقرای تعمیمی بر اساس ..... بنا شده است .</p> | ۲    |
| ۲    | <p><b>درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید :</b></p> <p>الف ( ذهن انسان به طور طبیعی بر اساس قواعدی می اندیشد .</p> <p>ب ( برای انتقال افکار خود به دیگران از الفاظ استفاده می کنیم .</p> <p>ج ( در دسته بندی مفاهیم از مفاهیم خاص آغاز می کنیم تا به مفاهیم عام برسیم .</p> <p>د ( بیان نحوه ی شکل گیری لغوی یک مفهوم به تعریف لفظی آن مفهوم مربوط می شود .</p>                                                                                                                                                                                                                                            | ۱    |
| ۳    | <p><b>سوالات تستی چهارگزینه ای : در سوالات زیر گزینه ی درست را انتخاب کنید :</b></p> <p><b>الف - روشن ساختن تصورات و تصدیقات مجهول به ترتیب به وسیله ی ..... و ..... صورت گرفته و به ..... مربوط می شود .</b></p> <p>۱ ( تصورات و تصدیقات معلوم ، استدلال و تعریف ۲ ( تصورات و تصدیقات معلوم ، تعریف و استدلال</p> <p>۳ ( تصورات و تصدیقات مشکوک ، تعریف و استدلال ۴ ( تصورات و تصدیقات مشکوک ، استدلال و تعریف</p> <p><b>ب - در عبارت " علی شیر است " محمول چه نوع مفهومی و چه نوع دلالتی است ؟</b></p> <p>۱ ( کلی - التزامی ۲ ( جزیی - التزامی ۳ ( کلی - مطابقه ۴ ( جزیی - مطابقه</p>                            | ۱/۵  |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|   | <p>ج- در مورد تعریف انسان به " جاننداری که راه می رود " می توان گفت .....</p> <p>۱) نه جامع و نه مانع است ۲) جامع و مانع است ۳) مانع است نه جامع ۴) جامع است نه مانع</p> <p>د- کدام استدلال ، مبنای کلیت در قوانین علمی است ؟</p> <p>۱) استدلال قیاسی ۲) استقرای قوی ۳) استدلال استقرایی ۴) استقرای ضعیف</p> <p>و- در یک دسته بندی درست ، نسبت مفهومی که تقسیم می شود با هر یک از اقسام خود و نسبت اقسام با یکدیگر به ترتیب چه نسبتی از نسبت های چهارگانه است ؟</p> <p>۱) تساوی - تباین ۲) تباین - تساوی</p> <p>۳) عموم و خصوص مطلق - تباین ۴) تباین - عموم و خصوص مطلق</p> <p>ه- مفاهیم " گل و سرخ " مفاهیمی ..... هستند که نسبت آنها از نسبت های چهارگانه نسبت ..... است .</p> <p>۱) کلی و کلی - عموم و خصوص من وجه ۲) کلی و جزئی - عموم و خصوص مطلق</p> <p>۳) کلی و جزئی - عموم و خصوص من وجه ۴) کلی و کلی - عموم و خصوص مطلق</p> |     |
|   | <b>سوالات کوتاه پاسخ و تمرینی :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| ۴ | <p>جملاتی که با چیستی پایان می پذیرند و جملاتی که با چرایی آغاز می شوند به ترتیب به کدام یک از مباحث اصلی منطق مربوط می شوند ؟</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۰/۵ |
| ۵ | قضیه را با مثال تعریف کنید .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱   |
| ۶ | جامع و مانع بودن تعریف به چه معنا است ؟ با مثالی توضیح دهید .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۱   |
| ۷ | روش های مقابله با تمثیل ناروا را فقط نام ببرید . (۲ مورد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۰/۵ |
| ۸ | <p>اقسام دلالت لفظ بر معنا در الفاظ مشخص شده در عبارات زیر را مشخص کنید :</p> <p>الف) بچه ها از مدرسه پرسیدند فردا امتحان چه ساعتی است</p> <p>ب) خداوند در قرآن به قلم سوگند خورده است .</p> <p>ج) قبل از غذا دستهای خود را بشوید</p> <p>د) علی مانند شیر شجاع است</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۱   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ۹  | <p>در عبارات زیر چه مغالطه ای اتفاق افتاده یا امکان وقوع دارد ؟ : ( مغالطه های مربوط به لفظ )</p> <p>الف ( مرد ثروتمندی وصیت کرد : تمام اموال را برای خواهرم می گذارم نه برای برادرزاده ام ، برادرزاده ی او وصیت را تغییر داد : تمام اموال را برای خواهرم می گذارم ؟ نه ! برای برادرزاده ام !!!!! )</p> <p>ب ( فرهاد برای پدرش احترام زیادی قایل است ، او انسان شریفی است !!!!! )</p> <p>ج ( در خواستگاری پدر عروس می پرسد : آقا زاده دانشگاه هم می روند ؟ مادر داماد می گوید : اگر مسافر گیرش بیاد چرا که نه !!!!! )</p> <p>د ( به هنگام رانندگی دست به عصا باش ، من که تا حالا ندیدم کسی با عصا رانندگی کنه !!!!! )</p> | ۲   |
| ۱۰ | <p>در عبارات زیر تعیین کنید از مفاهیم مشخص شده کدامیک جزئی و کدامیک کلی است ؟</p> <p>الف ( ابن سینا مشهور به شاهزاده اطباء ، فیلسوف و طبیب بلند آوازه ی ایرانی و صاحب کتاب معروف شفا است که در شهر همدان مدفون شده است .</p> <p>ب ( مادر بزرگ برای ما نقل می کرد که فرشته وحی در قرآن جبرئیل نام دارد .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۱/۵ |
| ۱۱ | <p>نسبت میان مفاهیم زیر را از نسبت های چهارگانه تعیین کنید : ( تساوی ، تباین ، مطلق ، من وجه )</p> <p>الف ( شیعه و معتقد به امامت )</p> <p>ب ( انسان و مسلمان )</p> <p>ج ( ماشین و بارکش )</p> <p>د ( تصور و تصدیق )</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱   |
| ۱۲ | <p>اقسام تعریف را در تعریف های زیر مشخص کنید : ( لغوی ، به ذکر مصادیق ، مفهومی )</p> <p>الف ( معلم : انسانی که در مدرسه به محصل ها درس می دهد .</p> <p>ب ( معلم : اسم فاعل از ثلاثی مزید از باب تفعیل .</p> <p>ج ( معرفت یعنی شناختن ، دانستن</p> <p>د ( مثلث : شامل متساوی الاضلاع ، قائم الزاویه ، متساوی الساقین می شود .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۱   |
| ۱۳ | <p>با توجه به بحث شرایط تعریف صحیح ، اشکال و ایراد تعریف های زیر را مشخص کنید :</p> <p>الف ( مسلمان یعنی انسان معتقد به خدای یگانه .</p> <p>ب ( روانشناسی یعنی علمی که به شناخت مسایل مربوط به روان انسان می پردازد .</p> <p>ج ( معلم یعنی انسانی که در مدرسه ریاضی درس می دهد .</p> <p>د ( عقل یعنی اول صادر ازلی .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲   |
| ۱۴ | <p>اقسام استدلال را در استدلال های زیر مشخص کنید : ( استقرایی ، قیاسی )</p> <p>الف ( انسان و حیوان و گیاه وزن دارند پس تمامی اجسام وزن دارند .</p> <p>ب ( هیچ انسانی جاودانه نیست پس رستم جاودانه نیست .</p> <p>ج ( هر موقع می روم کتابخانه درس بخوانم حواسم پرت میشه پس من اهل درس خوندن در کتابخانه نیستم .</p> <p>د ( هیچ فلزی عایق نیست پس جیوه عایق نیست .</p>                                                                                                                                                                                                                                                       | ۱   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ۱۵ | <p>انواع استقراء را در استدلال های زیر مشخص کنید : (تمثیلی، تعمیمی، استنتاج بهترین تبیین)</p> <p>الف ( خیابان بسته شده است پس لابد دعوا شده است .</p> <p>ب ( این پرنده مثل کلاغ سیاه است پس همه چیز خوار است .</p> <p>ج ( فرهاد و فرشاد هر دو پزشک اند پس هر دو ثروتمند هستند .</p> <p>د ( همه ی مردم این شهر باسوادند چون هر کسی را تا الان توو این شهر دیدم باسواد بوده است</p> | ۱ |
| ۱۶ | <p>نوع مغالطات زیر را مشخص کنید : (مغالطه های مربوط به استدلال )</p> <p>الف ( به تاریخ نگاه کنی با مطالعه چنگیز و تیمور و محمود افغان و هیتلر خودت متوجه میشوی که همه انسانها جنگ طلب و خون ریز هستند .</p> <p>ب ( همچنانکه کبد صفرا ترشح می کند مغز نیز فکر ترشح می کند .</p>                                                                                                    | ۱ |
| ۱۷ | <p>در جملات زیر ، جملات انشایی و خبری را مشخص کنید :</p> <p>الف - بر روی خود تفرّج صنّع خدای کن</p> <p>ب - دیروز کجا رفته بودی ؟</p> <p>ب - وجود اندر کمال خویش جاری است</p> <p>ج - کاشکی هستی زبانی داشتی</p>                                                                                                                                                                    | ۱ |
|    | <p>" موفق باشید "</p> <p>محمدصادق لطفی</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |
|    | <p>نمره با عدد ..... با حروف ..... امضا و تاریخ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |