

نام :	باسمه تعالی	شماره صندلی : <input type="text"/>	کلاس : <input type="text"/>
نام خانوادگی :	وزارت آموزش و پرورش	تاریخ امتحان : ۹۸/۳/۳	خردادماه
نام پدر :	اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان	مدت امتحان : ۶۰ دقیقه	
نام آموزشگاه : دبیرستان غیردولتی پویندگان فرزانه	امتحان منطق	تعداد صفحات : ۲	صفحه‌ی : (۱)

بارم	۱-جملاتی که با ((چیست)) پایان می یابند و جملاتی که با ((چرا)) شروع می شوند با کدام یک ازدو مبحث اصلی منطق ارتباط دارند؟
۰/۵	
۱	۲-نوع دلالت الفاظ را از میان مطابقه، تضمّن و الزام مشخص کنید؟ الف) دزد ماشینم را برد ب) خانه خرابم کردی ج) کفشم را واکس زدم د) او حاتم بخشی می کند
۱	۳-مفاهیم زیر جزئی است یا کلی : درخت سرو دانشگاه تهران گله گوسفند این شهر
۲	
۱/۵	۴-نوع تعریف های زیر را مشخص کنید؟ الف) فردوس: معرّب کلمه فارسی پردیس به معنای باغ بستان بهشت ب) خودنویس: وسیله ای شبیه خودکار که هرگاه مخزن جوهر آن خالی باشد می توان دوباره آن را پرکرد. ج) مثلث : شکلی است که دارای سه ضلع است د) آب : مایع شفاف بی رنگ و بی بو
۱	۵- اقسام استدلال را فقط نام ببرید؟ (سه قسم دارد)
۲	۶-نوع قضایای حملی را بنویسید؟ الف) سقراط در دادگاه محکوم شد ب) برخی مثلث ها قائم الزویه هستند
	۷- متناقض، متضاد، متداخل و عکس مستوی قضیه مقابل را بنویسید؟ (هر فلزی رسانا است)) متناقض : متضاد : متداخل : عکس مستوی :
	ادامه‌ی سؤالات در صفحه‌ی ۲

نمره با عدد	نمره با عدد	نمره با عدد	نمره با عدد
نمره با حروف	نمره با حروف	نمره با حروف	نمره با حروف

نام و امضای دبیر :

نام و امضای دبیر :

بارم ۱	8- مغالطه‌ی ایهام انعکاس چگونه رخ می‌دهد، مصادیق آن را با مثال بیان کنید؟												
۲	<p>9- شکل قیاس‌های زیر را مشخص کنید؟ (شکل اول، دوم، سوم، چهارم)</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">هر الف است</td> <td style="width: 25%;">هر انسان‌ی حیوان است</td> <td style="width: 25%;">هر ب الف است</td> <td style="width: 25%;">هر انسان‌ی حیوان است</td> </tr> <tr> <td>هیچ ب ج نیست</td> <td>هر حیوانی نیازمند اکسیژن است</td> <td>هر ج ب است</td> <td>هیچ سنگی حیوان نیست</td> </tr> <tr> <td>بعضی الف ج نیست</td> <td>هر انسانی نیازمند اکسیژن است</td> <td>بعضی الف ج نیست</td> <td>هیچ انسانی سنگ نیست</td> </tr> </table>	هر الف است	هر انسان‌ی حیوان است	هر ب الف است	هر انسان‌ی حیوان است	هیچ ب ج نیست	هر حیوانی نیازمند اکسیژن است	هر ج ب است	هیچ سنگی حیوان نیست	بعضی الف ج نیست	هر انسانی نیازمند اکسیژن است	بعضی الف ج نیست	هیچ انسانی سنگ نیست
هر الف است	هر انسان‌ی حیوان است	هر ب الف است	هر انسان‌ی حیوان است										
هیچ ب ج نیست	هر حیوانی نیازمند اکسیژن است	هر ج ب است	هیچ سنگی حیوان نیست										
بعضی الف ج نیست	هر انسانی نیازمند اکسیژن است	بعضی الف ج نیست	هیچ انسانی سنگ نیست										
۱	<p>10- اعتبار یا عدم اعتبار قیاس‌های زیر را مشخص کنید:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">هر الف ب است</td> <td style="width: 25%;">هر الف ب است</td> <td style="width: 25%;">هر الف ب است</td> <td style="width: 25%;">هر الف ب است</td> </tr> <tr> <td>هیچ ج ب نیست</td> <td>هر ج ب است</td> <td>بعضی ج ب است</td> <td>بعضی ج ب است</td> </tr> <tr> <td>هیچ الف ج نیست</td> <td>هر الف ج است</td> <td>بعضی الف ج است</td> <td>بعضی الف ج است</td> </tr> </table>	هر الف ب است	هر الف ب است	هر الف ب است	هر الف ب است	هیچ ج ب نیست	هر ج ب است	بعضی ج ب است	بعضی ج ب است	هیچ الف ج نیست	هر الف ج است	بعضی الف ج است	بعضی الف ج است
هر الف ب است	هر الف ب است	هر الف ب است	هر الف ب است										
هیچ ج ب نیست	هر ج ب است	بعضی ج ب است	بعضی ج ب است										
هیچ الف ج نیست	هر الف ج است	بعضی الف ج است	بعضی الف ج است										
۲	<p>11- اقسام قضایای شرطی زیر را مشخص کنید؟</p> <p>الف) یا الان روز است یا شب ب) گر آنها که دانستمی کردمی نکو سیرت و پارسا بودمی ج) در صورتی که قرارداد را امضا کنید ملزم به اجرای آن هستید د) یا این آش شور است یا بی نمک</p>												
۱/۵ ۱/۵	<p>12- مشخص کنید هر یک از قیاس‌های استثنایی زیر متصل است یا منفصل:</p> <p>الف) اگر باران می‌بارد هوا ابری است. هوا ابری نیست پس: باران نمی‌بارد ب) یا این عدد طبیعی زوج است یا فرد این عدد طبیعی زوج است پس: این عدد طبیعی فرد نیست ج) یا بنزین خودرو تمام نشده است یا چراغ هشدار روشن می‌شود بنزین خودرو تازه پر شده است پس: چراغ هشدار روشن نمی‌شود</p>												
	<p>13- اگر مغالطه‌ی گریبون ذکر کرد لیل، تنها ویژگی‌های ناشایست و نامناسبی را به یک نظریه یا پیروان آن نسبت می‌دهد تا کسی جرئت نکند به آن توجه کند یا آن را بپذیرد به چه نوع مغالطه‌ای دست می‌زند؟</p>												
۱/۵	<p>14- مغالطه‌ی بزرگ‌نمایی و کوچک‌نمایی را با ذکر یک مثال توضیح دهید؟</p>												