

نام :	باسمه تعالی	شماره سندلی :	کلاس :
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان	تاریخ امتحان :	۹۸ / ۳ /
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۲ دبیرستان مهدیه	مدت امتحان :	۹۰ دقیقه
نام دبیر : محمدی	امتحان درس منطق نوبت دوم پایه دهم انسانی کلاس	تعداد صفحات	۳

ردیف	سوالات	صفحه ۱	نمره
۱	تعیین نمایید کدام گزینه صحیح و کدام غلط است: الف) قضیه حملی از جهت کیفیت به دو دسته موجب و سالبه تقسیم می شود. ب) اشتباه در کتابت و نگارش نمی تواند باعث پدید آمدن خطای ذهنی شود. ج) تعریف را با مفهوم خاص آغاز می کنیم و سپس مفهوم عامتر را بیان می کنیم . د) مفاهیم گنجشک و دفتر هر دو مفاهیمی کلی هستند . ه) استقرار تمثیلی نمی تواند باعث ایجاد مغالطه شود. و) قضیه «ایران از کشورهای آسیایی است» یک قضیه شخصیه است ز) در جدل هدف شکست دادن طرف مقابل است ح) درک حقیقت از کاربردهای استدلال نیست	۲	
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید: الف) منطق علمی است که تبحر در آن به تمرین و ممارست نیاز دارد. ب) دلالت لفظ بر معنا که متضمن بخشی از معنای اصلی لفظ است دلالت می گویند . ج) اگر دو مفهوم به گونه ای باشد که هیچ مصداق مشترکی نداشته باشند میان آنها نسبت برقرار است د) گاهی اوقات ریشه اصلی اختلافات ناشی از مشخص نبودن مفاهیم و نداشتن دقیق از آنهاست و) هر و هیچ سور قضیه و برخی و بعضی سور قضیه هستند . ز) اگر در تعریف از الفاظ مبهم و ناموس و ابهام و استعاره استفاده نماییم شرط را در تعریف رعایت نکردیم ح) در یک دسته بندی درست لازم است هر طبقه از مفاهیم نسبت به مفاهیم دیگر رابطه داشته باشند .	۲	
۳	هر یک از گزینه های سمت راست با کدام یک از گزینه های سمت چپ هماهنگی دارد. الف) منفی ب) تکرار حد وسط ج) مثبت د) شکل سوم ه) قیاس معتبر و) شکل دوم	۱- شرط اول برای نتیجه گیری ۲- حد وسط در هر مقدمه اول و دوم ، موضوع باشد ۳- علامت موضوع در قضایای شخصیه ۴- حد وسط در هر دو مقدمه علامت نداشته باشد ۵- حد وسط در هر مقدمه اول و دوم ، محمول باشد ۶- حد اقل یکی از مقدمات موجب باشد	۱/۵
۴	مغالطه های زیر را مشخص کنید الف) (فیروزه دوست من است .. فیروزه سنگ گران بهاست . پس دوست من سنگ گران بهاست ب) بعضی از افراد پول دار خوشبخت هستند . پس همه افراد خوشبخت پولدار هستند. ج) فرهاد بر اسب نشست و دستی بر سرش کشید.	۱/۵	

نام :	باسمه تعالی	شماره صندلی :	کلاس :
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان	تاریخ امتحان :	۹۸ / ۳ /
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۲ دبیرستان مهدیه	مدت امتحان :	۹۰ دقیقه
نام دبیر :	امتحان درس منطق نوبت دوم پایه دهم انسانی کلاس	تعداد صفحات	۳

ردیف	ادامه سوالات	صفحه ۲	نمره												
۵	الف) سیل - زلزله : ب) فیلم - فیلم دنگ و فنگ روزگار :	تعیین کنید میان مفاهیم زیر کدامیک از نسبت‌های چهارگانه (تساوی - تباین - مطلق - من وجه) برقرار است؟	۰/۵												
۶	۱ - لوازم تحریر : دفتر ، قلم ، خط کش ۲) مثلث : شکلی با خطوط بسته که مجموع زوایای داخلی آن ۱۸۰ درجه است ۳) فردوس : معرب کلمه فارسی پردیس به معنای باغ . بستان . بهشت ۴) هیجان : حالتی که به ارگانیسم بدن دست می‌دهد.	نوع تعریف های زیر را تعیین کنید (تعریف لغوی - تعریف از طریق ذکر مصادیق - تعریف مفهومی و ..)	۱												
۷	الف) کولر گازی وست پوینت ۱۲ هزار خریدم. ب) آرزوهای تیم فوتبال آژاکس در لیگ قهرمانان اروپا سقفی ندارد.	نوع دلالت لفظ بر معنا را در عبارات زیر تعیین کنید: (مطابقه - تضمن - التزام)	۱												
۸	کدام یک از شرایط تعریف رعایت نشده است انفولانزا : بیماری واگیر دار عنصر : اسطقس		۱												
۹	جدول زیر را کامل کنید و در صورت صادق بودن اصل قضیه درباره صدق و کذب سایر قضایا را مشخص کنید	<table border="1"> <thead> <tr> <th>اصل قضیه</th> <th>تضاد</th> <th>تداخل</th> <th>عکس مستوی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>هر مهندسی باسواد است</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>صادق</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	اصل قضیه	تضاد	تداخل	عکس مستوی	هر مهندسی باسواد است				صادق				۳
اصل قضیه	تضاد	تداخل	عکس مستوی												
هر مهندسی باسواد است															
صادق															
۱۰	الف) اگر پیروزی ۶۲ امتیاز بگیرد قهرمان جام خلیج فارس می شود . ب) در جام حذفی یا سپاهان قهرمان می شود یا پیروزی	تعیین کنید در هریک از قضایای زیر کدام قسم از اقسام قضایای شرطی بکار برده شده است ؟ (شرطی متصل، شرطی منفصل)	۱												
۱۱	الف) مریم در فلسفه یا نمره ۲۰ میگیرد یا نمره ۱۹ ب) در طلاق یا زن مقصر است یا مرد ج) زهرا یا تهرانی است یا غیر تهرانی	اقسام قضایای شرطی منفصله (حقیقی ، مانعه الجمع ، مانعه الرفع) را مشخص کنید.	۱/۵												

نام :	باسمه تعالی	شماره سندلی :	کلاس :
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان	تاریخ امتحان :	۹۸ / ۳ /
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۲ دبیرستان مهدیه	مدت امتحان :	۹۰ دقیقه
نام دبیر : محمدی	امتحان درس منطق نوبت دوم پایه دهم انسانی کلاس	تعداد صفحات	۳

ردیف	سوالات	صفحه ۳	نمره
۱۲	هریک از استدلالهای زیر الف) کدام قسم از قیاس استثنایی هستند ب) سپس اعتبار یا عدم اعتبار آنها را با علت بنویسید. ج) در ضمن نتیجه را نیز بنویسید.	الف) روزه یا واجب است یا مستحب لیکن روزه واجب است پس	۱/۵
۱۳	مغالطات زیر را همراه با مثال تعریف کن الف) مغالطه مسموم کردن چاه ب) مغالطه تله گذاری	ب) اگر خوب تلاش کنی در آزمون موفق می شوی لیکن در آزمون موفق شدی پس	۱
۱۴	نوع مغالطه بکار رفته در هریک را از موارد زیر را تعیین کنید. الف) چرا این وسیله گران را خریدی؟ پاسخ یعنی می گویی حق ندارم حتی یک سکه هم برای خودم خرج کنم ب) هیچ وقت لجوج و یک دنده و کله شق نباشید.		۱
۱۵	چه تفاوتی مهم میان متفکر نقاد و غیرنقاد وجود دارد؟		۰/۵
۲۰	موفق و سربلند باشید. محمدی	جمع نمره :	۲۰