



نام و نام خانوادگی دانش آموز:		شماره کلاس:		پایه: دهم		رشته: علوم انسانی		
نام درس: منطق		تاریخ امتحان: دی ۹۸		مدت امتحان: ۷۵ دقیقه		تعداد صفحه ۳:		
نمره ورقه	با عدد	نمره تجدید نظر	با عدد	با حروف	با حروف			
	با حروف		با حروف					
ردیف	((شرح سوال))							بارم
۱	<p>تعیین کنید گزینه های زیر کدامیک غلط و کدام یک صحیح می باشند.</p> <p>الف) مقصود از ابزاری بودن منطق به این معنا می باشد که در خدمت سایر علوم می باشد.</p> <p>ب) وقتی از روی دفتر چه تلفن، دو فامیل هم نام آنها را اشتبا ه بگیریم منجر به خطای ذهنی شدیم.</p> <p>پ) در مسائل علمی از استنتاج بهترین تبیین برای بررسی فرضیه های علمی استفاده می شود.</p> <p>ج) مفاهیم کلی و رابطه میان آنها در مبحث تعریف و اقسام قضایا به کار می روند .</p> <p>د) جزیی در قضیه شخصیه بیانگر مصادیق موضوع ودر قضیه محصوره بیانگر مصادیق محمول می باشد.</p> <p>ذ) روح و انسان را می توان تعریف به ذکر مصادیق کرد.</p>							۱/۵
۲	<p>در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید.</p> <p>الف) استدلالی که مقدمات آن ضرورتا نتیجه دارند را ..... است.</p> <p>ب) به قضیه ای که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم شود قضیه ..... می گویند.</p> <p>پ) اگر در تعریفی از الفاظ مبهم و نامأنوس استفاده کنیم شرط ..... را رعایت نکردیم</p> <p>ج) زمانی که مفاهیمی را طبقه بندی می کنید وجوه افتراق آن را با مفاهیم ..... مشخص می کنید.</p> <p>د) در لطیفه ها از مغالطه ..... می شود.</p> <p>ذ) منطق از لحاظ اینکه علمی کاربردی است به آموختن ..... تشبیه کردند.</p>							۱/۵
۳	<p>هریک از گزینه سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسبت دارد آنها را تعیین کنید.</p> <p>الف) به بیماری تشبیه شد</p> <p>ب) جلوگیری از دچار شدن به مغالطه تمثیل ناروا</p> <p>پ) جزیی و کلی</p> <p>ج) اسامی داخل گیومه</p> <p>د) خواب دیدم به مشاهد رفتم</p> <p>ذ) پیدا کردن معنی واژه ای از کتاب لغت</p> <p>۱- خارجی</p> <p>۲- کمیت</p> <p>۳- تعریف لغوی</p> <p>۴- ذهنی</p> <p>۵- مغالطه</p> <p>۶- جزیی</p> <p>۷- توجه به وجوه اختلاف</p>							۱/۵
۴	<p>از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید.</p> <p>الف) این کتاب برای دانش آموز است</p> <p>ب) مردی در خیابان</p>							۰/۵



۵	«به چه دلیلی شما تکالیف خود را انجام ندادید» و «جیوه فلز است» به ترتیب مربوط به کدام بخش منطقی می باشد؟	۰/۵
۶	برای اینکه در دادستد فریب کلاهبر داران را نخوریم چه علمی به ما کمک می کند؟	.۲۵
۷	نوع مغالطات را در عبارات زیر تعیین کنید. (نگارشی کلمات - ابهام در مرجع ضمیر - اشتراک لفظ - توسل به معنای ظاهری) الف) حاکم بغداد حکمی کرد و می باید شنید تا که او باشد نباید کرد لعنت بر یزید. ب) قوم گفتندش ای خر گوش دار/خویش را اندازه خر گوش دار	۱
۸	نوع دلالت های زیر را مشخص کنید: (تضمن - مطابقه - التزام) الف) دندان طمع را باید کشید. ب) خانه ام نیاز به تعمیر دارد. پ) تلویزیون خریدیم	.۷۵
۹	در جمله داده شده دو مفهوم کلی ود و مفهوم جزئی مشخص کنید. «آرین غلامی به خاطرکشورش ایران، در بازی شطرنج با یک اسرائیلی مسابقه نداد»	۱
۱۰	تعیین کنید بین د و کلی زیر کدام نسبت چهار رگانه برقرار است. (تساوی، مطلق، من وجه، تباین) الف) شیعه و مسلمان ب) پاک و نجس پ) خودکار و آبی	.۷۵
۱۱	انواع تعریف های زیر را مشخص کنید. (لغوی - مثال - مفهومی) الف) نداجا: نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران ب) خفاش: پرواز کننده بچه زا	۱
۱۲	در هر یک از تعاریف داده شده کدام شرط از شرایط تعریف رعایت نشد. الف) تلفن همراه: ابزار ارتباطی مفید ب) سلامتی فقدان بیماری و فقدان بیماری یعنی سلامتی	۱
۱۳	تعریف باید «جامع و مانع باشد» رابطه تعریف با آنچه تعریف می کنیم از نظر مصادیق چگونه است؟	.۲۵
۱۴	نوع هر یک از استدلال هایی را که در موارد زیر بکار رفته چیست؟ (استقرا تعمیمی، تمثیلی، قیاسی) الف) رنگ آب انار شبیه آب زرشک است از این نظر آب انار هم مانند آب زرشک ترش است. ب) مریم انسان است. همه انسانها می خوابند. پس مریم هم می خوابد ج) پنج جعبه از پرتغال های باغ درشت بود حکم دهیم همه پرتغال های باغ درشت هستند.	۱/۵
۱۵	قضایای سالبه و موجبه را در گزینه های زیر مشخص کنید. الف) پیامبران از جنس انسان بودند. ب) خفاش خزنده نیست.	.۵
۱۶	انواع قضایای حملی زیر را مشخص کنید: الف) هیچ انسانی باقی نیست. ب) بعضی کتاب ها منطقی نیستند. پ) ادیسون مخترع برق است.	.۷۵
۱۷	در قضیه زیر موضوع و محمول را مشخص کنید: (مخترع برق ادیسون است)	.۵





ردیف	راهنمای تصحیح	بارم
۱-	الف) ص (ب غ (پ ص (ج ص (د غ (ذ غ (هرمورد ۲۵/)	۱/۵
۲-	الف) قیاسی (ب شرطی (پ واضح بودن (ج غیر مشابه (د اشتراک لفظ (ذ دوچرخه سواری (ذکر هر مورد	۱/۵
۳-	۲۵/)	۱/۵
۴-	الف) ۵ (ب ۷ (پ ۲ (ج ۶ (د ۴ (ذ ۳ (ذکر هر مورد ۲۵/)	۰/۵
۵-	الف) تصدیق ۲۵/ (ب تصور ۲۵/.	۰/۵
۶-	استدلال ۲۵/ . تعریف ۲۵/.	۰/۲۵
۷-	منطق ۲۵/.	۱
۸-	الف) ابهام در مرجع ضمیر ۵/ . (ب) نگارشی کلمات	۰/۷۵
۹-	الف) التزام ۲۵/ . (ب) تضمن ۲۵/ . (پ) مطابقه ۲۵/.	۱
۱۰-	آرین غلامی و ایران جزیبی هستند ۵/ . مسابقه و شطرنج و بازی و..... کلی هستند ۵/.	۰/۷۵
۱۱-	الف) مطلق (ب) تباین (پ) من وجه (هر مورد ۲۵/)	۱
۱۲-	الف) لغوی ۵/ . (ب) مفهومی ۵/.	۱
۱۳-	الف) مانع نیست ۵/ . (ب) دوری ۵/.	۰/۲۵
۱۴-	تساوی	۱/۵
۱۵-	الف) استقرای تمثیلی ۵/ . (ب) قیاس ۵/ . (پ) استقرای تعمیمی ۵/	۰/۵
۱۶-	الف) موجب ۲۵/ . (ب) سالبه ۲۵/.	۰/۷۵
۱۷-	الف) سالبه کلیه ۲۵/ . (ب) سالبه جزیه ۲۵/ . (پ) شخصیه ۲۵/.	۰/۵
۱۸-	ادیسون موضوع ۲۵/ . مخترع برق محمول ۲۵/.	۰/۵
۱۹-	الف	۰/۵
۲۰-	به کار بردن دلالت مطابقه به جای تضمن والتزام به خطایی منجر میشود آن را مغالطه توسل.....	۰/۷۵
۲۱-	رابطه دو کلی مصداق مشترک دارند ۵/ . شکل منطبق ۲۵/.	۰/۷۵
۲۲-	هر معلمی انسان است ۲۵/ . بعضی انسانها معلم هستند ۲۵/ . بعضی انسانها معلم نیستند ۲۵/.	۰/۵
۲۳-	چون در این تعریف به تحلیل مفهوم مورد نظر می پردازیم ۵/.	۰/۵
۲۴-	یعنی تمام مصادیق آن مفهوم را در بر بگیرد. ۵/.	۰/۵
۲۵-	زمانی که شرایط استفاده از استقراء را بدرستی رعایت نکنیم دچار مغالطه تعمیم شتاب زده می شویم	۰/۷۵
۲۶-	در ادبیات ۲۵/ . در روانشناسی ۲۵/ . در صنایع هوایی ۲۵/.	۰/۵
	۱- نمونه ها باید متفاوت و تصادفی ۲۵/ . ۲- نمونه ها باید بیانگر همه طیف های مختلف باشد .....ص ۴۷ کتاب	
	طراح سوال: مریم اسداله زاده	جمع نمره ۲۰