

نام و نام خانوادگی:	رشته: علوم انسانی	نام دبیرستان: شهدای رزین	نام طراح: سودابه بیاتی	تعداد صفحه: ۳
پایه: دهم	نام درس: منطق	تاریخ امتحان: خرداد ۹۷	مدت امتحان: ۷۵	
ردیف	((شرح سوال))			
۱	تعیین کنید گزینه های زیر کدامیک غلط و کدام یک صحیح می باشند. الف) تناقض موجب کلیه سا لبه کلیه می شود. ب) قیاسی معتبر است که هر دو مقدمه سا لبه نباشد. ج) مبنای استقرا بر اساس تخمین بنا شده است و می توان از آن به یقین رسید. د) اگر از حالت های «وضع تالی» و «رفع مقدم» نتیجه بگیریم مغالطه کردیم. ذ) در قیاس استثنایی مقدمه اول همواره نقیض نتیجه است. ر) به مغالطه تله گذاری در اصطلاح عامیانه «هند وانه زیر بغل کسی گذاشتن» می گویند.			
۲	در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید. الف) در تداخل هنگامی که قضیه جزیی صادق باشد کلی آن است. ب) به قضایایی که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم شده باشد قضیه می گویند. ج) اگر یکی از مقدمات استدلال سا لبه باشد نتیجه خواهد بود. د) اشتباه در کتابت و نگارش کلمات می تواند منجر به مغالطه شود. ذ) داستان معروف لباس پادشاه نمونه ای از مغالطه می باشد. ر) در گذشته استدلال هایی که برای قانع کردن افراد به کار می رفت در فن بررسی می کردند.			
۳	هریک از گزینه سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسبت دارد آنها را تعیین کنید. الف) جزء مشترک بین دو قضیه ب) اگر - آنگاه ج) پرسیدن سوالات درست د) اصرار ورزیدن به حکم کلی ذ) شایع ترین خطای ذهن ر) دو دایره متخارج ز) تضاد سا لبه کلیه ۱- شرطی متصل ۲- حد وسط ۳- اشتراک لفظ ۴- تفکر سنجش گرا نه ۵- تباین ۶- موجب کلیه ۷- استثنای قابل چشم پوشی ۸- شرطی منفصل			
۴	تعیین کنید هر یک از گزینه های زیر کدامیک از اقسام علم هستند. الف) دانش آموز کوشا ب) فردوسی شاعر است			

نام و نام خانوادگی دبیر / امضاء: سودابه بیاتی

با عدد

با حروف

۰/۵	تعیین کنید هر یک از موارد داده شده کدام یک از انواع دلالت لفظ بر معنی است. الف) کفشم را واکس زدم ب) او حاتم بخشی می کند.	۵
۰/۵	تعیین کنید بین گزینه های داده شده کدام نسبت چهار گانه برقرار است. الف) آسیایی و ژاپنی ب) مثلث و سه ضلعی	۶
۱	در تعاریف داده شده کدام شرط از شرایط تعریف رعایت نشد. الف) انسان: حیوان راست قامت ب) آینه: شیء آبی که نور را منعکس می کند.	۷
۰/۵	نوع تعریف های داده شده را مشخص کنید. الف) دماوند: نام قله آتشفشانی در شمال شرقی تهران که بلندترین رشته کوههای البرز است. ب) آب: مایع شفاف بی رنگ بی بو	۸
۰/۵	تعریف به مثال برای چه واژگانی مناسب است؟	۹
۰/۵	اگر علت افت تحصیلی دانش آموزان را جدا جدا بررسی کنیم و بهترین دلیل را انتخاب کنیم کدام مورد از استدلال استقرایی را بکار بردیم؟	۱۰
۰/۵	نوع جملات داده شده را مشخص کنید. (انشایی یا خبری) الف) یا حضرت زهرا به من کمک کن ب) ا دیسون مخترع برق است	۱۱
۰/۵	برای سالبه کلیه مثالی ذکر کنید.	۱۲
۱	تضاد و تداخل «هر مثلثی شکل است» را بنویسد.	۱۳
۰/۷۵	عکس مستوی «بعضی از دانش آموزان شاعر هستند» را بنویسید.	۱۴
۱	دامنه مصادیق موضوع و محمول قضا یا ی داده شده را با علامت مثبت و منفی مشخص کنید. الف) بعضی حیوانات پرنده نیستند ب) هر شیعه ای مسلمان است	۱۵
۰/۵	شکل قیاس های زیر را مشخص کنید. *هر حیوانی جاندار است. *بعضی حیوانات پستاندار هستند هر حیوانی آبزی هستند. هر پستانداری جسم است	۱۶
۰/۲۵	دامنه مصادیق موضوع در قضیه شخصیته مثبت است یا منفی ذکر کنید.	۱۷
۱	به چه دلیل قیاس های زیر نامعتبر هستند. *هر ایرانی آسیایی است هر ژاپنی آسیایی است پس: هر ایرانی ژاپنی است *هیچ گوسفندی کبوتر نیست بعضی حیوانات کبوتر نیستند پس: بعضی گوسفندان حیوان نیستند	۱۸

نام و نام خانوادگی:		رشته: علوم انسانی		نام دبیرستان: شهدای رزین		نام طراح: سودابه بیاتی	
پایه: دهم		نام درس: منطق		تاریخ امتحان: خرداد ۹۷		مدت امتحان: ۷۵	
۱۹	خطا های ناشی از به کار بردن استدلال های نامعتبر را چه می نامند.	۰.۲۵					
۲۰	در قضیه شرطی زیر مقدم و تالی را مشخص کنید. هواخنک می شود اگر باران ببارد.	۰.۵					
۲۱	تعیین کنید گزینه های زیر کدام یک از اقسام منفصله هستند. (الف) عدد طبیعی یا زوج است یا فرد (ب) یافرد سه شنبه است یا چهارشنبه	۱					
۲۲	مشخص کنید که هر یک از استدلال های داده شده کدام یک از اقسام استثنایی هستند سپس اعتبار یا عدم اعتبار آنها را مشخص کنید. (الف) اگر منزلم سرقت شود؛ پلیس خبر می کنم؛ حال که منزلم سرقت نشد؛ پس پلیس خبر نمی کنم (ب) اگر جاده بسته باشد؛ مسافر نمی آیند؛ مسافران می آیند؛ پس جاده بسته نیست	۱					
۲۳	در چه صورتی بزرگ نمایی و کوچک نمایی مغالطه به شمار می آید؟	۰.۵					
۲۴	در هر یک از گزینه های داده شده کدام نوع مغالطه وجود دارد تعیین کنید. (الف) شما دانش آموز با مرام و فهمی هستید این رفتار شایسته شما نیست. (ب) چند روز است چیزی نخورده ام، دختر دم بخت دارم، لطفاً به من کمک کنید. (ج) فقط آدم ترسو می تواند این افکار را داشته باشد.	۱/۵					
۲۵	گزینه های صحیح را انتخاب کنید: تعیین کنید کدام مفهوم به ترتیب کلی و جزئی هستند.	۱					
۲۶	(الف) نماز و نماز صبح (ب) آن درخت و درخت سرو (ج) شهر و تنها دختر سعید (د) دریاچه خرو آن پسر فردی منزل زیبایی دارد خوشبخت می باشد پس هر کس که منزل زیبایی داشته باشد خوشبخت است. در این متن کدام مغالطه وجود دارد.						
۲۷	(الف) توسل به معنای ظاهری (ب) بزرگ نمایی (ج) ایهام انعکاس (د) استثنای قابل چشم پوشی هر گاه در یک منطقه تعدادی از افراد را مورد معاینه پزشکی قرار دهیم و حکم کنیم که ۳۰٪ این افراد دارای بیماری هستند.						
۲۸	(الف) قیاس اقترانی (ب) تمثیل (ج) تبیین بهترین استنتاج (د) استقراء کسی که شب نخوابیده باشد، مانند باتری است که شارژ آن تمام شده باشد، بنابراین به خواب کافی نیاز دارد. (الف) قیاس استثنایی (ب) تمثیل (ج) استقراء (د) قیاس اقترانی						
«موفق باشید»							
۲۰	جمع نمره						

--	--	--