

مهر مدرسه	نام و نام خانوادگی دانش آموز:	بنام خدا اداره کل آموزش و پرورش استان کرمانشاه مدیریت آموزش و پرورش شهرستان پاوه دبیرستان : نمونه دولتی شهید فاتح نقشبندی دوره : متوسطه دوم	سوالات امتحان درس :
	پایه : دهم - رشته ادبیات و علوم انسانی		منطق
	نوبت : دوم گروه : صبح		تاریخ امتحان : ۱۳۹۷/۰۳/۰۶
	سال تحصیلی : ۱۳۹۷		مدت امتحان : ۷۰ دقیقه
	تعداد صفحات : ۲		ساعت شروع : ۸:۳۰
نام طراح : زرساو	تاریخ ، امضای مصحح :	نمره به عدد :	نمره به حرو :

نمره	سوال	ردیف
۰/۵	و دو بخش اصلی و است.	۱-
۰/۵	الف- تبیین و تحلیل خطای اندیشه، تعریف و استدلال ب- جلوگیری از خطای اندیشه، تصور و تصدیق ج- تبیین و تحلیل خطای اندیشه، تصور و تصدیق د- جلوگیری از خطای اندیشه، تعریف و استدلال	۲-
۱/۵	دو قضیه متناقض و متضاد، نمی تواند هم زمان باشند ولی دو قضیه متضاد شاید همزمان باشد و دو قضیه متداخل تحت تضاد، شاید همزمان باشند.	۳-
۲	الف- صادق، صادق، صادق ج- صادق، کاذب، صادق ب- صادق، کاذب، کاذب د- کاذب، کاذب، کاذب	۴-
۲/۵	به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید. الف- در عبارت «دزد ماشینی را برد» نوع دلالت لفظ بر معنا (مطابقه، تضمن، التزام) را مشخص کنید. ب- قضیه هر کشوری به نیروهای دفاعی نیاز دارد، چه نوع قضیه ای است. (به طور دقیق) ج- نبی: لفظی عربی به معنای پیام آور، از ریشه نباء، چه نوع تعریفی است؟ تعیین کنید موارد سمت راست به ترتیب منطبق با کدامیک از گزینه های سمت چپ می باشند؟ ۱- شرطی متصل ۲- منفصل غیر قابل جمع در صدق ۳- منفصل حقیقی ۴- منفصل غیر قابل جمع در کذب ۵- قضیه حملی	۵-
	نوع مغالطات زیر را تعیین کنید؟ الف- چرا تمرین ها را حل نمی کنی و نشسته ای کتاب داستان می خوانی؟ چون دبیرمان گفت: بروید مطالعه کنید، نگفت بروید تمرین حل کنید. ب- هر انسانی به جز افراد خشن و بی ذوق تشخیص می دهد که برای رشد فکری و ذهنی، خواندن مداوم رمان نیازی ضروری است. ج- من نمی گویم عقیده خود را تغییر دهید، اما انتظار می رود با عقل و درایتی که در شما سراغ دارم، ضرورت این کار را تشخیص دهید. د- پروانه دختر من است و پروانه پرواز می کند. دختر من پرواز می کند. ه- اگر برادر من با پسر همسایه دعوا کرده است، حتما حق با برادر من است.	

۱	۶- در جمله زیر جزئی یا کلی بودن کلمات مشخص شده را معین کنید؟ امید با شنیدن خبر پرتاب سفینه امید، بسیار خوشحال شد.								
۱	۷- دو مورد از شرایط استنتاج استقرایی قوی را بنویسید؟								
۰/۵	۸- اشکال استدلال «نمک و گچ هر دو سفیدند، پس گچ مانند نمک شور است» را بنویسید؟								
۰/۵	۹- کدامیک از جملات زیر در منطق قضیه نامیده می شود؟ و کدامیک قضیه نیست؟ الف- که گفتت برو دست ببند؟ ب- هر چیزی به جای خویش نیکوست.								
۱	۱۰- عکس مستوی قضایای زیر را بنویسید. الف- هر ایرانی وطن دوست است. ب- هیچ مسلمانی کافر نیست.								
۱/۵	۱۱- جدول زیر را کامل کنید؟ جدول زیر را کامل کنید؟								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>تداخل</th> <th>تضاد</th> <th>تناقض</th> <th>اصل قضیه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>هیچ عملی بی پاداش نمی ماند.</td> </tr> </tbody> </table>	تداخل	تضاد	تناقض	اصل قضیه				هیچ عملی بی پاداش نمی ماند.
تداخل	تضاد	تناقض	اصل قضیه						
			هیچ عملی بی پاداش نمی ماند.						
۱	۱۲- دامنه مصادیق موضوع و محمول قضایای زیر را با علامت مثبت و منفی مشخص کنید. الف- بعضی گیاهان سمی اند. ب- ارگ بم در اثر زمین لرزه آسیب دیده است.								
۱/۵	۱۳- اعتبار یا عدم اعتبار قیاس های زیر را مشخص کنید. در صورت عدم اعتبار، کدام شرط را نداشته است. الف) هر الف ب است. ب- بعضی الف ب نیست. هر ج ب است. بعضی ج ب نیست. پس هر الف ج است. پس بعضی الف ج نیست. معتبر نامعتبر علت:								
۱	۱۴- دلیل نامعتبر بودن قیاس «رستم شیر است. شیر در بیشه زندگی می کند. پس رستم در بیشه زندگی می کند» را بنویسید.								
۱/۵	۱۵- نوع استدلال های زیر را تعیین کنید و در صورت معتبر بودن آنها نتیجه را ذکر کنید. و در صورت نامعتبر بودن، دلیل آن را بنویسید. الف- اگر جاده بسته باشد، مسافران نمی آیند. مسافران نمی آیند. پس ب- راه های ارتباطی به جزیره کیش یا از دریا است و یا از طریق هوایی. این بسته از طریق هوایی به کیش ارسال نشده است. پس								
۱	۱۶- منظور از تفکر نقادانه، چیست؟								
۱/۵	۱۷- اشکال تعاریف زیر را بنویسید؟ الف- انسان: حیوان راست قامت ب- امتداد: بعد مفظول اجسام ج- خورشید: سکه طلایی آسمان								
۲۰	جمع کل								