

نام درس: منطق

نام دبیر: سوئیتا خدابخش

تاریخ امتحان: ۱۰ / ۰۹ / ۱۳۹۸

ساعت امتحان: ۰۰ : ۰۸ صبح / عصر

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران

اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره کی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه شش تهران

دبیرستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد فلسطین

آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۹۹-۱۴۰۰

نام و نام فانوادگی:

مقطع و رشته: دهم انسانی

نام پدر:

شماره داوطلب:

تعداد صفحه سوال: ۴ صفحه

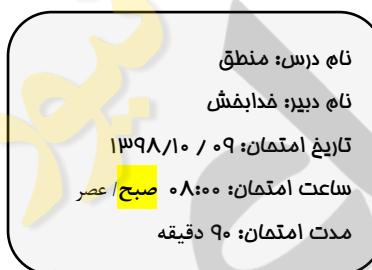
ردیف	سوالات	ردیف
ردیف	نام دبیر و امضاء:	تاریخ و امضاء:
ردیف	نمره به عدد:	نمره به حروف:
۱/۵	<p>درست یا نادرست بودن گزاره های زیر را با (ص/غ) مشخص کنید: هر مورد ۲۵ نمره</p> <p>(الف) عبارت (خورشید در خشان) یک تصدیق است.</p> <p>(ب) تعبیر مولوی از «اشتراک لفظ دائم رهزن است» درباره مغالطه اشتراک لفظ است.</p> <p>(ج) هر چه وجود مشابهت دو امر بیشتر باشد استدلال تمثیلی قوی تر و نتیجه آن قطعی است.</p> <p>(د) مفهوم کلی، مفهومی است که قابلیت انطباق بر بیش از یک مورد را دارد.</p> <p>(ر) مانع بودن تعریف؛ یعنی تعریف باید تمامی مصادیق مفهوم مورد تعریف را در بر بگیرد.</p> <p>(ز) رابطه ايجابي و سلبي را «كيفيت» قضيه مي گويند.</p>	۱
۱/۵	<p>در جاهای خالي کلمات مناسب قرار دهيد: هر مورد ۲۵ نمره</p> <p>(الف) مغالطات همچون هستند که باید از دچار شدن به آنها بر حذر بود.</p> <p>(ب) قيدی که بر سر قضیه می آید و دامنه مصادیق موضوع را تعیین می کند نامیده می شود.</p> <p>(ج) اگر در تعریف از الفاظ مبهم و نامانوس و ایهام و استعاره استفاده کنیم شرط رعایت نکردیم.</p> <p>(د) هر گاه یک مفهوم داخل گیومه " قرار گیرد، آن مفهوم خواهد بود.</p> <p>(ذ) اگر لفظ بر خارج از معنای خود دلالت کند آنرا دلالت می نامند.</p> <p>(ر) هنگامی که شرایط استفاده از استقراء را به درستی رعایت نکنیم دچار مغالطه می شویم.</p>	۲
۱/۵	<p>هر یک از گزینه های سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسب دارد، آنها را به هم وصل کنید.</p> <p>۱- جزیی</p> <p>۲- تصور</p> <p>۳- تعریف لغوی</p> <p>۴- مغالطه</p> <p>۵- سالیه شخصیه</p> <p>۶- لفظ</p> <p>۷- تعریف از طریق ذکر مصادیق</p> <p>۸- دوست مهربان من</p> <p>۹- نام دیگر خطای فکری</p> <p>۱۰- "سیمرغ" شش حرف ندارد</p> <p>۱۱- اسامی خاص</p> <p>۱۲- ر) خانه: </p> <p>۱۳- ز) نبی لفظی عربی به معنای پیام آور</p>	۳

۱		ب) آن دختر د) کوه دماوند	الف) نماز جمعه ج) مولود کعبه	۴
۱/۵		نوع دلالت های زیر را مشخص کنید: (تضمی - مطابقی - التزامی) ب) کفسم را واکس زدم.	الف) تلویزیون گفت فردا تعطیل است. ج) مانتو خریدم.	۵
۱		- به ترتیب بگویید کدام دو مفهوم به دایره های متناظر - مداخل و متقطع و متخارج، مربوط است؟ ۲) اسب و شیشه کشنده ۴) انسان و سفید	(۱) انسان و اسب (۳) گیاه و کاج	۶
۱		ایرادات تعاریف زیر را بنویسید. الف: تعریف فلز به : « عنصری که هادی الکتریسیته است و در دمای معمولی جامد است ». ب: ماهی: مهره داری که دارای آبشش است. ج: حرکت مکانی: به انتقال شیء از مکانی به مکان دیگر می گویند. د: هوا: اسطقس شفافی است که نور را از خود عبور می دهد.		۷
۲		- نوع استدلال های زیر را مشخص کنید: (تعمیمی، قیاسی، تمثیلی، استنتاج بهترین تبیین) الف) لقمان را گفتنند عالم بی عمل به چه ماند؟ گفت: به زنبور بی عسل (استدلال) ب) پرنده کنند در هوا پرواز می کنند - برای پرواز در هوا بال لازم است - پس پرنده کنند بال دارند (استدلال) ج) دانشمندی در آزمایشگاه متوجه می شود محلول تورنسل در مجاورت اسید قرمز می شود، نتیجه می گیرد همیشه محلول تورنسل در مجاورت اسید قرمز می شود. (استدلال) د) سگ گله هنگام دزدیده شدن گوسفند پارس نکرده است. پس مطمئناً درد غریبه نیست. (.....)		۸
۰/۵		اقسام قضایای حملی زیر را مشخص کنید: الف) ابن سینا حکیم است (قضیه ی) ب) هر انسانی ناطق است (قضیه ی)		۹
۱		نسبت های چهارگانه بین مفاهیم زیر را مشخص کنید؟(تساوی، تباين، عموم و خصوص مطلق، عموم و خصوص من وجه) ب) فلز مایع - جیوه: د) موازی - متقطع:	الف) میوه و شیرین: ج) رنگ و قرمز:	۱۰
صفحه ۲ از ۱۴				

۱	نوع قضایای حملی زیر را مشخص کنید:	
	الف) هر گاوی علفخوار است. (.....)	۱۱
	ب) بعضی معلمان شاعرند. (.....)	
	ج) هیچ انسانی مجبور نیست. (.....)	
	د) سقراط در دادگاه محکوم شد. (.....)	
۰/۷۵	انواع قضایای زیر را مشخص کنید:	۱۲
	الف) سیب قرمز است ب) مختروع برق ادیسون است ج) اگر نماز بخوانم آرامش پیدا می کنم	
۰/۵	در قضیه زیر موضوع و محمول را مشخص کنید: مادر مهربان است	۱۳
۰/۷۵	از دو مفهوم « مربع و شکل » سه قضیه بدست می آید، قضایا را بنویسید؟	۱۴
۱	نوع مغالطات را در عبارات زیر تعیین کنید:	
	الف) هوا تار است، تار؛ یکی از آلات موسیقی است.	۱۵
	ب) زن با شوهرش به مهمانی رفت لباسش را مرتب کرد.	
	ج) لیلا از دوستش پرسید ساعت چند است؟ او پاسخ داد فروشی نیست.	
	د) او برای بازدیدی پنج روزه از اصفهان به شهر ما آمد.	
۱	کدام یک از جملات زیر قضیه نامیده می شوند؟ نوع جمله دیگر را بنویسید.	۱۶
	الف) کاش مهر را پایان نبودا ب) سجده، زیباترین حالت نماز است.	
۰/۵	در کدام مورد به ترتیب قضیه شرطی و قضیه حملی به کار رفته است؟	۱۷
	۱- حباب وار براندازم از نشاط کلاه / گرت از دست برآید دهنی شیرین کن	
	۲- دل در کسی مبند که دل بسته تو نیست / دوش مرغی به صبح می نالید	
	۳- گرم تو دوستی از دشمنان ندارم باک / بنی آدم سرشت از خاک دارند	
	۴- اگر دنیا نباشد دردمندیم / یا مکن با پیلبانان دوستی یا بنا کن خانه ای در خورد پیل	

۰/۷۵		۱۸
۱	تفاوت استدلال قیاسی و استدلال استقرایی را بنویسید؟	۱۹
۰/۲۵	در قضیه‌ی «پایتخت ایران، تهران است»، موضوع کدام است؟	۲۰
صفحه‌ی ۴ از ۴		

جمع بارم : ۲۰ نمره



اداره‌ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره‌ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه شش تهران
دبیرستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد فلسطین
کلید سوالات پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹



ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	الف) غ - ب) ص - ج) غ - ۵) ص هر مورد ۲۵/۰ نمره (۱/۵ نمره)	
۲	الف) بیماری‌ها - ب) سور - ج) واضح بودن - د) جزیی - ذ) التزامی - ر) تعمیم شتاب زده هر مورد ۲۵/۰ نمره (۱/۵ نمره)	
۳	الف) ۲ ب) ۴ ج) ۵ د) ۱ ر) ۷ ز) ۳ (ذکر هر مورد ۰/۲۵ نمره ۱/۵ نمره)	
۴	کلی - جزیی - کلی - جزیی (هر مورد ۲۵/.۰) ۱ نمره	
۵	الف) التزامی ب) تضمنی ج) مطا بقی (هر مورد ۵/.۰) ۱ نمره	

۱۰	جمع بارم ۵۰ : نمره	نام و نام خانوادگی مصحح :	امضا:
۲۰	تهران ۲۵ / نمره		
۱۹	استدلال قیاسی که در آن مقدمات، ضرورتاً نتیجه را در پی دارند. استدلال استقرایی که در آن مقدمات، از نتیجه حمایت نسبی می کنند. ۱ نمره		در ادبیات - در روانشناسی - در صنایع هواپی.
۱۸	در ادبیات - در روانشناسی - در صنایع هواپی. ۰/۷۵ نمره		
۱۷	گزینه ۳	۰/۵ نمره	
۱۶	الف) انشایی ۰/۵	ب) قضیه ۰/۵	نمره کلی ۱
۱۵	الف) مغالطه اشتراک لفظ ب) مغالطه ابهام در عبارات ج) مغالطه توسل به معنای ظاهری کلمات د) مغالطه نگارشی کلمات		
۱۴	بعضی شکل ها مربع هستند ۰/۲۵ بعضی شکل ها مربع نیستند ۰/۲۵	۰/۷۵ نمره	هر مربعی شکل است ۰/۲۵
۱۳	مادر موضوع ۰/۲۵ مهربان محمول ۰/۲۵	۰/۵ نمره کل	الف) محصوره ۰/۲۵ .ب) شخصیه ۰/۲۵ .ج) شرطی ۰/۲۵
۱۲			الف) محصوره ۰/۲۵ .ب) شخصیه ۰/۲۵ .ج) شرطی ۰/۲۵
۱۱	الف) محصوره (موجبه کلیه) - ب) محصوره (موجبه جزئی) - ج) محصوره (سالبه کلیه) - د) شخصیه (موجبه) (هر مورد ۰/۲۵) نمره کل ۱		
۱۰	الف) عموم و خصوص من وجه - ب) تساوی - ج) عموم و خصوص مطلق - د) تباین (هر مورد ۰/۲۵) نمره کل ۱		
۹	۰/۲۵ نمره کل ۰	۰/۲۵ نمره کل ۰	الف) شخصی ۰/۲۵ .ب) محصوره ۰/۲۵
۸	الف) استقرای تمثیلی - ب) قیاسی - ج) استقرای تعمیمی د) استنتاج بهترین تبیین ۰/۲۵ نمره		
۷	الف) جامع نیست. ب) مانع نیست. ج) دوری است. د) واضح نیست. ۱ نمره		
۶	انسان و اسب ← متاخرج گیاه و کاج ← متداخل	انسان و سفید ← متقطع ۱ نمره	انسان و اسب ← مت牠ابق

