

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: دهم انسانی
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۱۲ تهران
 دبیرستان غیردولتی پسرانه سرای دانش (واحد حافظ)
 آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷

نام درس: منطق
 نام دبیر: محسن میرزازاده
 تاریخ امتحان: ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۹۷
 ساعت امتحان: ۳۰ : ۰۸ صبح / عصر
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

محل مهر و امضاء مدیر	نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره به عدد:	نمره به حروف:
	نام دبیر:	تاریخ و امضاء:	نام دبیر:	تاریخ و امضاء:
ع.ب.	سؤالات			ع.ب.
۱/۲۵	<p>۱ تعیین فرمایید کدام عبارت درست و کدام عبارت نادرست است. (الف) در دسته بندی مفاهیم از مفهوم عام آغاز می کنیم و به مفهومی خاص می رسیم. (ب) کلمات و الفاظی که در زندگی بکار می بریم از نظر بار ارزشی هیچ تفاوتی با هم ندارند. (ج) ذهن انسان به صورت اکتسابی بر اساس قواعدی می اندیشد. (د) تعریف معماری به «موسیقی منجمد» تعریف واضح و آشکاری است. (ه) هر چه وجوه مشابهت میان دو امر بیش تر باشد، استدلال تمثیلی ضعیف تر است.</p>			
۱	<p>۲ عبارات زیر را با واژگان مناسب تکمیل فرمایید. (الف) منطق شیوهی درست را یاد می دهد. (ب) در طبقه بندی مفاهیم وجوه اشتراک آن ها با مفاهیم و وجوه افتراق آن ها با مفاهیم را مشخص می کنیم. (ج) برای استنتاج استقرایی نمونه ها باید و باشند. (د) عبارت «او گفت که این کتاب من است» نمونه ای از مغالطه ی است.</p>			
۱	<p>۳ هر عبارت را به مفهوم مورد نظر ربط دهید. (الف) مثلث قائم الزاویه (ب) ابهام ناشی از مشخص نبودن مرجع ضمیر (ج) اسامی خاص (د) تعریف قلب به موتور بدن (۱) جزئی (۲) واضح نیست (۳) تصور (۴) مغالطه ی ابهام در عبارات</p>			
۰/۵	<p>۴ انواع علم را در نمونه های زیر مشخص فرمایید. (الف) جهان طبیعت همواره در تغییر است (ب) آن زمان که بنهادم</p>			
۰/۵	<p>۵ در عبارت زیر اشتراک لفظ را مشخص فرمایید. «چرا دیوار مهربانی بعد از یک مدت کم رنگ شد؟ چون برای مهربانی نباید دیوار ایجاد کرد؛ باید دیوارها را برداشت! اگر دیوار اختلاف طبقاتی بین مردم برداشته شود، مهربانی ایجاد می شود.»</p>			
۱	<p>۶ عبارات زیر ممکن است باعث چه مغالطه ای شوند؟ (الف) چون از تو گشتی همه چیز از تو گشت / چون از تو گشتی همه چیز از تو گشت (ب) او و همسرش پنج سال اختلاف داشتند. (ج) حرف چه کسی را باور کنیم؟ فرمایشات متین شما را یا پرت و پلاهای ایشان را؟ (د) یکی سرش خورد به جدول، نشست و جدول حل کرد.</p>			
صفحه ی ۱ از ۳				

ردیف	سؤالات	نوع سؤال
۰/۷۵	نوع دلالت‌های زیر را مشخص فرمایید. الف) او حاتم‌بخشی می‌کند. ب) سوریه مورد هجوم دشمن قرار گرفت. ج) مثل قالی کرمانه!	۷
۱	میان کلمات زیر چه نسبتی از نسب اربعه برقرار است؟ الف) خواننده / راننده ب) جسم / سه‌بُعدی ج) میوه / ترش د) مقتول / شهید	۸
۰/۵	مفاهیم زیر کلی‌اند یا جزئی؟ الف) فوتبال‌بست ایرانی ب) کریم باقری	۹
۱/۵	انواع وجود را در موارد زیر مشخص فرمایید. (ذهنی، خارجی، لفظی) آرزو خواهر من است. آرزو، ای سراب بی‌کران... ای امید بی‌نشان آرزو چهار حرف دارد.	۱۰
۲	اشکال تعاریف زیر را بنویسید. الف) زمان: امری که با ساعت (ابزار اندازه‌گیری زمان) سنجیده میشود. ب) هلال ماه: گوشواره‌ی انسان ج) شیعه: مسلمانی که قائل به دوازده امام است. د) آنفولانزا: بیماری واگیردار	۱۱
۱	نوع تعاریف زیر را بنویسید. الف) هیجان: حالتی که به سیستم طبیعی بدن دست می‌دهد. ب) انسان: حیوانی که قدرت تعقل دارد. ج) خفاش: پستانداری که پرواز می‌کند و در شب به شکار می‌رود. د) کتاب لغت: کتاب‌هایی مانند لغت‌نامه‌ی دهخدا، فرهنگ معین	۱۲
۱	نوع هر یک از استدلال‌هایی را که در موارد زیر بکاررفته بنویسید. الف) معلمی دفتر تکالیف چند دانش‌آموز را بررسی و ملاحظه می‌کند که بیش‌تر پاسخ‌ها غلط هستند. پس نتیجه می‌گیرد که همه‌ی دانش‌آموزان تکالیف‌شان را غلط حل کرده‌اند. ب) انسان نیاز دارد تا فشارهای درونی خود را به‌نحوی آزاد کند، زیرا انسان مانند یک دیگ بخار است که اگر بیش از حد به آن فشار بیاید سرانجام منفجر خواهد شد. ج) هر تبریزی ایرانی است. هر ایرانی آسیایی است. پس هر تبریزی آسیایی است. د) ماشین را زیر تابلوی توقف ممنوع پارک کرده بودم. وقتی برگشتم ماشینم سر جایش نبود. احتمالاً پلیس با جرثقیل برده است.	۱۳

ردیف	سؤالات	نوع
۲	<p>به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) معمولاً چه هنگام دچار اشتباه می‌شویم؟</p> <p>ب) میان دو دایره‌ی متقاطع چه نسبتی از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟</p> <p>ج) رابطه‌ی معرف با معرف چه نسبتی از نسب اربعه است؟</p> <p>د) شیوه‌های نقد استدلال تمثیلی را نام برید.</p>	۱۴
۴	<p>به پرسش‌های زیر پاسخ کامل دهید.</p> <p>الف) مفهوم کلی را با ذکر مثال تعریف کنید.</p> <p>ب) منظور از جامع بودن تعریف چیست؟ با ذکر مثال توضیح دهید.</p> <p>ج) مغالطه‌ی تعمیم شتابزده چیست؟ توضیح دهید.</p> <p>د) رابطه‌ی علم منطق و فلسفه چیست؟ (برداشت خودتان را بنویسید)</p>	۱۵
۱	<p>الف) در کدام گزینه‌ی زیر همه موارد ذکر شده کلی هستند؟</p> <p>(۱) آب، حیوان، شکل سه ضلعی، کتاب (۲) شعر، تضاد، قله‌ی دماوند، کتاب آسمانی (۳) دایره، مسلمان، ناطق، سلمان فارسی (۴) تهران، معلم، عدالت، سفید</p> <p>ب) تعاریف زیر چه اشکالی دارند؟</p> <p>«بلبل پرنده‌ی خوش‌آواز»، «علم: حقیقتی همچون نور»، «سلامتی، فقدان بیماری و بیماری، فقدان سلامتی»</p> <p>(۱) واضح نیست - تعریف دوری - مانع نیست. (۲) تعریف دوری - جامع نیست - مانع نیست</p> <p>(۳) مانع نیست - واضح نیست - تعریف دوری (۴) جامع نیست - مانع نیست - تعریف دوری</p> <p>ج) استدلال‌های زیر به ترتیب از کدام نوع استدلال ناشی شده‌اند؟</p> <p>«توبوس دیر کرده، پس احتمالاً خراب شده است.» «استخوان مرغ را نباید به گربه داد، چون بارها موجب خفگی آن‌ها شده است.»</p> <p>(۱) استدلال استقرایی، استدلال استقرایی (۲) استنتاج بهترین تبیین، استنتاج بهترین تبیین</p> <p>(۳) استدلال استقرایی، استنتاج بهترین تبیین (۴) استنتاج بهترین تبیین، استدلال استقرایی</p> <p>د) عبارت زیر نمایانگر چه نوع مغالطه‌ای است؟</p> <p>«من از راهنمایی شما پشیمانم.»</p> <p>(۱) مغالطه‌ی بار ارزشی کلمات (۲) مغالطه‌ی اشتراک لفظ</p> <p>(۳) مغالطه‌ی توسل به معنای ظاهری (۴) مغالطه‌ی ابهام در عبارت</p>	۱۶



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۱۲ تهران
دبیرستان غیر دولتی پسرانه سرای دانش واحد حافظ

کلید سؤالات پایان ترم نوبت اول سال تمصیلی ۹۷-۹۸

نام درس: منطق - دهم انسانی

نام دبیر: مومن میرزازاده

تاریخ امتحان: ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۹۷

ساعت امتحان: ۸:۳۰ - ۹:۰۰ صبح / عصر

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	درست نادرست نادرست نادرست نادرست	
۲	الف) اندیشیدن ب) مشابه - غیر مشابه ج) متفاوت - تصادفی د) ابهام در عبارات	
۳	الف) مثلث قائم الزاویه ب) ابهام ناشی از مشخص نبودن مرجع ضمیر ج) اسامی خاص د) تعریف قلب به موتور بدن	۳) تصور ۴) مغالطه ابهام در عبارات ۱) جزئی ۲) واضح نیست
۴	الف) تصدیق ب) تصور	
۵	دیوار اول با دیوار دوم یکی نیست. اولی دیوار مهربانی است که مردم برای کمک به فقرا پوشاک دست دوم خود را بر آن می گذاشتند تا نیازمندان استفاده کنند. اما دومی، فاصله و شکاف است.	
۶	الف) ابهام در عبارات ب) اشتراک لفظ ج) بار ارزشی د) اشتراک لفظ	
۷	الف) التزامی ب) تضمینی ج) التزامی	
۸	الف) من وجه ب) تساوی ج) من وجه د) مطلق	
۹	الف) کلی ب) جزئی	
۱۰	الف) خارجی ب) ذهنی ج) لفظی	
۱۱	الف) دوری است ب) واضح نیست ج) جامع نیست د) مانع نیست.	
۱۲	الف) تحلیلی ب) تحلیلی ج) تحلیلی د) تعریف به مثال	
۱۳	الف) استقرا ب) تمثیل ج) قیاس د) استنتاج بهترین تبیین	
۱۴	الف) در استدلال‌های پیچیده و تعریف دقیق اصطلاحات خاص ب) عموم و خصوص من وجه ج) تساوی د) توجه به وجوه اختلاف و نشان دادن اینکه مشابهت بکاررفته درست نیست + یافتن استدلال تمثیلی مخالف تا درستی تمثیل ارائه شده زیر سوال رود.	

۱۵	<p>الف) مفهومی که قابلیت انطباق بر بیش از یک مورد را دارد، خواه این موارد، موارد واقعی و خارجی باشند. میز، دریا. ب) تعریف باید تمام مصادیق خود را دربر داشته باشد و جامع افراد باشد. مثلث: شکلی که سه ضلع دارد. ج) اگر هر یک از شرایط قیاس به درستی رعایت نشود. د) با دانش آموز</p>
۱۶	<p>الف) ۱ ب) ۳ ج) ۴ د) ۴</p>
<p>جمع بارم : ۲۰ نمره</p> <p>نام و نام خانوادگی مصحح : محسن میرزا زاده</p> <p>امضاء:</p>	