شماره صندلی

«بسمه تعالی»

اداره آموزش و پرورش منطقه۴تهران

جای مهر

دبیرستان نمونه دولتی ابوعلی سینا متوسطه دوم

نام و نام خانوادگی: کلاس/پایه: دهم رشته: علوم انسانی نام دبیر:آقای معالی نام درس: منطق

تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ مدت زمان: ۷۰ دقیقه نوبت صبح ساعت شروع: تعداد صفحه ۲

ردیف	فرزندان خوبم با یاد خدا و ذکر صلوات بر پیامبر مهربانی‌ها و خاندان مطهرش به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.	بارم
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کنید. الف)در ..... به واقعیت داشتن یا نداشتن یا ارتباط آنها با سایر امور، کاری نداریم. ب)ذهن انسان بهصورت.....بر اساس قواعدی میاندیشد. پ).در تصدیق .....و .....وجود دارد. ج) معانی را میتوان به دو صورت ..... و ..... به دیگران منتقل کرد چ)به جز اسامی خاص و مفاهیمی که با صفات اشاره ی (این) و (آن) مشخص شده اند تمامی مفاهیم..... هستند. ح) به چهارحالت میان مصادیق دومفهوم کلی ..... میگویند. خ)تمثیل در ادبیات همان ..... است.	۱/۷۵
۲	تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام نادرست است. الف)استدالل از تصورات معلوم تشکیل شده است. ب) منطق علمی کاربردی است. پ) مفاهیم گربه و کتاب هر دو مفاهیمی کلی هستند. ت)در حالت عموم و خصوص من وجه دو مفهوم دارای مصادیق مشترک اما هر یک مصادیق خاص خود را دارند. ث)در تعریف لغوی یک مفهوم، نحوهی شکلگیری لغوی آن مفهوم بیان میشود. ج) گاهی برای شناساندن یک مفهوم، نمونهی خارجی آن را نشان میدهیم که به آن تعریف از طریق ذکر مصادیق میگویند. چ) اگر در تعریف (هالل ماه) بگوییم (گوشواره آسمان) این تعریف ویژگی جامع بودن را ندارد. ح) تعریف مفهومی را با مفهوم عام آغاز میکنیم و سپس مفهوم خاصتر را بیان میکنیم. خ) تمثیل در صنایع هوایی کاربرد دارد. ذ) در تمثیل با مشاهدهی چند مورد جزئی حکمی کلی به دست آمده است. د) تمثیل یکی از روشها در توضیح و فهم مطالب است.	۲/۷۵
۳	از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید؟ الف) دانا ب) درختان در روز اکسیژن تولید میکنند.	۰/۵
۴	نوع داللت لفظ بر معنا (مطابقی، تضمنی، التزامی) را در عبارتهای زیر تعیین کنید؟ الف) دزدماشینم را برد. ب)کفش مرا واکس زدم. ج) خانه خرابم کردی. د)او حاتم بخشی میکند.	۱
۵	آیا منطق در بررسی الفاظ از زبان خاصی استفاده میکند؟	۱
۶	مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید؟ ب)این کتاب الف)حضرت علی(ع) د)مشهد(به معنای محل شهادت) ج)درخت سرو	۱

ردیف	نام و نام خانوادگی: کلاس: رشته: صفحه ۲	بارم
۷	با رسم شکل مشخص کنید میان دو مفهوم کلی زیر چه نسبتی از نسبتهای چهارگانه(تساوی، تباین، عموم وخصوص مطلق، عموم و خصوص من وجه) برقرار است؟ الف)آفریقایی و آسیایی ب)شاعر و دانش آموز ج)مثلث و دایره د)عدد قابل تقسیم بر دو و زوج	۲
۸	اقسام تعریفهای(لغوی، ذکر مصادیق، مفهومی) زیر را مشخص کنید؟ الف)مرکبات: به پرتقال، نارنگی، لیمو که همگی از قلمه ی درخت نارنج هستند. ب) ناجا: نیروی انتظامی جمهوری اسالمی ایران ج)مثلث:شکلی است که دارای سه ضلع هست د) کتاب مقدس: کتابهایی همچون قرآن و انجیل	۱
۹	اشکال تعریفهای زیر را مشخص کنید؟ الف) علت: چیزی است که معلول داشته باشد و معلول چیزی است که علت داشته باشد. ب) قیمتی: ثمین ج) فلز: عنصری که رسانااست و در دمای معمولی جامد است د)آینه: شیئی که نور را منعکس میکند	۱
۱۰	شرایط تعریف صحیح را بنویسید؟	۱
۱۱	در استنتاج بهترین تبیین چگونه عمل میکنیم؟	۱
۱۲	شرایط استقرای تعمیمی قوی را بنویسید؟	۱/۵
۱۳	مغالطه تعمیم شتابزده چه زمانی اتفاق میافتد؟	۰/۵
۱۴	دو شیوه از شیوه های نقد استدلال تمثیلی را بنویسید.	۱
۱۵	نوع استدالل های زیر را مشخص کنید؟ (۱/۵) الف) سرفه امروزم خیلی شبیه علائم بیماری خواهرم است بنابراین بهتر است من هم داروهای او را مصرف کنم . ب) پزشکان پوست معتقدند که با نمونه برداری قسمتی از پوست آسیب دیده می توان فهمید که بیماری در کل سطح پوست ناشی از چیست. ج) هر اسبی که تا به حال مشاهده شده است دستگاه تنفس داشته است پس تمام اسبها دستگاه تنفس دارند.	۱/۵
۱۶	در عبارات زیر امکان وجود کدام نوع مغالطات است؟(نگارشی، اشتراک لفظی ، توسل به معنای ظاهری، ابهام در مرجع ضمیر). (۱/۵) الف) فاطمه دوست ده ساله من است ب) مجسمه های ساخته شده توسط یک هنرمند گمنام ربوده شد ج)مادر همسایه اش را دوست دارد او زن مهربانی است.	۱/۵
	نمره با عدد ..... با حروف ..... امضا و تاریخ	۲۰

پاسخنامه منطق (کلید)

پاسخ سوال ۱- الف) تصور ۰/۲۵ ب) طبیعی ۰/۲۵ پ) حکم و قضاوت ۰/۲۵ ج) کتبی و شفاهی ۰/۲۵ چ) کلی ۰/۲۵ ح) نسبت های چهارگانه ۰/۲۵ خ) تشبیه ۰/۲۵

پاسخ سوال۲- الف) نادرست ۰/۲۵ ب) درست ۰/۲۵ پ) درست ۰/۲۵ ت) درست ۰/۲۵ ث) درست ۰/۲۵ ج) درست ۰/۲۵ چ) نادرست ۰/۲۵ ح) درست ۰/۲۵ خ) درست ۰/۲۵ ذ) نادرست ۰/۲۵ د) درست ۰/۲۵

پاسخ سوال۳- الف) تصور ۰/۲۵ ب) تصدیق ۰/۲۵

پاسخ سوال۴- الف) مطابقی ۰/۲۵ ب) تضمنی ۰/۲۵ ج) التزامی ۰/۲۵ د) التزامی ۰/۲۵

پاسخ سوال ۵- علم منطق وابسته به زبانی خاص نیست در این بحث وارد قواعد صرفی و نحوی نمیشویم بلکه به بررسی اصول کلی میپردازد که اطلاع از آنها در حیطه زبان به ما در جهت جلوگیری از خطای اندیشه یاری می رساند (۱نمره)

پاسخ سوال۶- الف) جزئی ۰/۲۵ ب) جزئی ۰/۲۵ ج) کلی ۰/۲۵ د) کلی ۰/۲۵

پاسخ سوال۷- الف) تباین ۰/۵ ب) من وجه ۰/۵ ج) تباین ۰/۵ د) تساوی ۰/۵

پاسخ سوال۸- الف) از طریق ذکر مصادیق ۰/۲۵ ب) لغوی ۰/۲۵ ج) مفهومی ۰/۲۵ د) لغوی ۰/۲۵

پاسخ سوال۹- الف) دوری است ۰/۲۵ ب) واضح نیست ۰/۲۵ ج) جامع نیست ۰/۲۵ د) مانع نیست ۰/۲۵

پاسخ سوال۱۰- واضح بودن۰/۲۵. جامع بودن ۰/۲۵. مانع بودن۰/۲۵. دوری نبودن۰/۲۵.

پاسخ سوال۱۱- احتمالات مختلفی را بررسی میکند و با حذف تبیینهای اشتباه به بهترین تبیین دست می یابد این روش نوعی استدلال استقرایی است که دقیقا همانند یک کارآگاه عمل میکنیم (۱نمره)

پاسخ سوال۱۲- نمونه ها باید تصادفی باشند ۰/۵ نمونه ها باید متفاوت بوده و بیانگر همه طیفهای مختلفی باشند که در جامعه آماری وجود دارند ۰/۵ تعداد نمونه ها باید نسبت به کل جامعه آماری نسبت مناسبی داشته باشند۰/۵

پاسخ سوال۱۳- هنگامی که شرایط استفاده از استقرا را به درستی رعایت نمیکنیم ۰/۵

پاسخ سوال۱۴- الف) توجه به وجوه اختلاف ۰/۵ ب) یافتن استدلال تمثیلی مخالف ۰/۵

پاسخ سوال۱۵- الف) استدلال استقرا تمثیلی ۰/۵ ب) استدلال استقرا تعمیمی ۰/۵ ج) استدلال استقرا تعمیمی ۰/۵

پاسخ سوال۱۶- الف) مغالطه اشتراک لفظی ۰/۵ ب) مغالطه نگارش کلمات ۰/۵ ج) مغالطه ابهام در مرجع ضمیر ۰/۵

amooz

شماره صندلی

«بسمه تعالی»

اداره آموزش و پرورش منطقه۴تهران

دبیرستان نمونه دولتی ابوعلی سینا متوسطه دوم

جای مهر

نام و نام خانوادگی: کلاس/پایه: دهم رشته: علوم انسانی نام دبیر:آقای معالی نام درس: منطق

تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ مدت زمان: ۷۰ دقیقه نوبت صبح ساعت شروع: تعداد صفحه ۲

ردیف	پاسخ نامه	بارم
۱	الف) ..... ب) ..... پ) ..... / ..... ج) ..... / ..... چ) ..... ح) ..... خ)	۱/۷۵
۲	الف) ..... ب) ..... پ) ..... ت) ..... ث) ..... ج) ..... چ) ..... ح) ..... خ) ..... ذ) ..... د)	۲/۷۵
۳	الف) ..... ب)	۰/۵
۴	الف) ..... ب) ..... ج) ..... د)	۱
۵		۱
۶	الف) ..... ب) ..... ج) ..... د)	۱
۷	الف) ..... ب) ..... ج) ..... د)	۲
۸	الف) ..... ب) ..... ج) ..... د)	۱
۹	الف) ..... ب) ..... ج) ..... د)	۱
۱۰		۱

amoozeshi.com

ردیف	نام و نام خانوادگی: کلاس: رشته: صفحه ۲	بارم
۱۱		۱
۱۲		۱/۵
۱۳		۰/۵
۱۴		۱
۱۵	الف)..... ب)..... ج).....	۱/۵
۱۶	الف)..... ب)..... ج).....	۱/۵
	نمره با عدد ..... با حروف ..... امضا و تاریخ	۲۰

amoozesh