

ساعت امتحان: صبح
وقت امتحان: ۷۰ دقیقه
تاریخ امتحان:
تعداد برگ سوال: برگ (صفحه)

نوبت امتحانی: دی ماه
نام واحد آموزشی: دبیرستان رفاه
سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹

ش صندلی (ش داوطلب):
نام و نام خانوادگی:
سوالات امتحان درس:

نام دبیر: مقدم فر
منطق

بارم	سؤالات
۱/۵	<p>۱- تعیین کنید گزینه های زیر کدامیک غلط و کدام یک صحیح می باشند.</p> <p>(الف) مقصود از ابزاری بودن منطق به این معنا می باشد که در خدمت سایر علوم می باشد.</p> <p>(ب) وقتی از روی دفترچه تلفن، دو فامیل هم نام آنها را اشتباہ بگیریم منجر به خطای ذهنی شدیم.</p> <p>(پ) در مسائل علمی از استنتاج بهترین تبیین برای برسی فرضیه های علمی استفاده می شود.</p> <p>(ج) مفاهیم کلی و رابطه میان آن ها در مبحث تعریف و اقسام قضایا به کار می روند.</p> <p>(د) جزیی در قضیه شخصیه بیانگر مصادیق موضوع و در قضیه محصوره بیانگر مصادیق محمول می باشد.</p> <p>(ذ) روح و انسان را می توان تعریف به ذکر مصادیق کرد.</p>
۱/۵	<p>۲- در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید.</p> <p>(الف) استدلالی که مقدمات آن ضرورتا نتیجه دارند است.</p> <p>(ب) به قضیه ای که در آن به اتصال یا انفصل میان دو نسبت حکم شود قضیه می گویند.</p> <p>(پ) اگر در تعریفی از الفاظ مبهم و نامأتوس استفاده کنیم شرط را رعایت نکردیم.</p> <p>(ج) زمانی که مفاهیمی را طبقه بندی می کنید وجوه افتراق آن را بامفایم مشخص می کنید.</p> <p>(د) در لطیفه ها از مغالطه می شود.</p> <p>(ذ) منطق را از لحاظ اینکه علمی کاربردی است به آموختن تشبیه کردند.</p>
۱/۵	<p>۳- هر یک از گزینه های سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسبت دارد، آن ها را تعیین کنید.</p> <p>(الف) به بیماری تشبه شد</p> <p>(ب) جلوگیری از دچار شدن به مغالطه تمثیل ناروا</p> <p>(پ) جزیی و کلی</p> <p>(ج) اسمی داخل گیومه</p> <p>(د) خواب دیدم به مشهد رفتیم</p> <p>(ذ) پیدا کردن معنی واژه ای از کتاب لغت</p> <p>۱- خارجی ۲- کمیت ۳- تعریف لغوی ۴- ذهنی ۵- مغالطه ۶- جزیی ۷- توجه به وجود اختلاف</p>
۰/۵	<p>۴- از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید.</p> <p>(الف) این کتاب برای دانش آموز است</p> <p>(ب) مردی در خیابان</p>
۰/۵	<p>۵- "به چه دلیلی شما تکالیف خود را انجام ندادید" و "جیوه فلز است" به ترتیب مربوط به کدام بخش منطق می باشد؟</p>
۰/۲۵	<p>۶- برای اینکه در داد و ستد فریب کلاهبرداران را نخوریم چه علمی به ما کمک می کند؟</p>

بارم	والم
۱	۷- نوع مغالطات را در عبارات زیر تعیین کنید. (نگارشی کلمات- ابهام در مرجع ضمیر- اشتراک لفظ- توسل به معنای ظاهری) الف) حاکم بغداد حکمی کرده و می باید شنید تا که او باشد نباید کرد لعنت بر یزید. ب) قوم گفتندش ای خرگوش دار / خویش را اندازه خرگوش دار
۰/۷۵	۸- نوع دلالت های زیر را مشخص کنید: (تضمن- مطابقه- التزام) الف) دندان طمع را باید کشید. ب) خانه ام نیاز به تعمیر دارد. پ) تلویزیون خریدیم.
۱	۹- در جمله داده شده دو مفهوم کلی و دو مفهوم جزئی مشخص کنید. "آرین غلامی به خاطر کشورش ایران، در بازی شطرنج با یک اسرائیلی مسابقه نداد"
۰/۷۵	۱۰- تعیین کنید بین دو کلی زیر کدام نسبت چهارگانه برقرار است. (تساوی، مطلق، من وجه، تباين) ب) خودکار و آبی الف) شیعه و مسلمان
۱	۱۱- انواع تعریف های زیر را مشخص کنید. (لغوی- مثال- معنوی) ب) خفاش: پرواز کننده بچه زا الف) نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران
۱	۱۲- در هر یک از تعاریف داده شده کدام شرط از شرایط تعریف رعایت نشد. ب) سلامتی فقدان بیماری و فقدان بیماری یعنی سلامتی الف) تلفن همراه: ابزار ارتباطی مفید
۰/۲۵	۱۳- تعریف باید "جامع و مانع باشد" رابطه تعریف با آنچه تعریف می کنیم از نظر مصاديق چگونه است؟
۱/۵	۱۴- نوع هر یک از استدلال هایی را که در موارد زیر بکار رفته چیست؟ (استقرا تعمیمی- تمثیلی - قیاسی) الف) رنگ آب انار شبیه آب زرشک است از این نظر آب انار هم مانند آب زرشک ترش است. ب) مریم انسان است. همه انسانها می خوابند. پس مریم هم می خوابد. ج) پنج جعبه از پرتغال های باغ درشت بود، حکم دهیم همه پرتغال های باغ درشت هستند.
۰/۵	۱۵- قضایای سالبه و موجبه را در گزینه های زیر مشخص کنید. ب) خفاش خزنده نیست. الف) پیامبران از جنس انسان بودند.
۰/۷۵	۱۶- انواع قضایای حملی زیر را مشخص کنید. الف) هیچ انسانی باقی نیست ب) بعضی کتاب ها منطق نیستند. پ) ادیسون مخترع برق است.
۰/۵	۱۷- در قضیه زیر موضوع و محمول را مشخص کنید: (مخترع برق ادیسون است)

بارم	سوالات
۰/۵	۱۸- در منطق کدام جمله اعتبار ندارد و مثال آن کدام است در گزینه های زیر تعیین کنید. الف) جملات انشایی - کاش برف بیارد ب) جملات خبری - اولیاء خدا کرامت دارند ج) انشایی - شهید حرمت دارد د) خبری - خدایا کمک کن
۰/۵	۱۹- مغالطه توسل به معنای ظاهری را تعریف کنید.
۰/۷۵	۲۰- از نسب اربع تساوی را تعریف کنید و شکل آنرا بکشید.
۰/۷۵	۲۱- از دو مفهوم "علم و انسان" سه قضیه بدست می آید، قضایا را بنویسید.
۰/۵	۲۲- چرا تعریف را مفهومی گفتند؟
۰/۵	۲۳- تعریف باید جامع باشد را توضیح دهید.
۰/۵	۲۴- چه وقتی دچار مغالطه "تعمیم شتاب زده" می شویم؟
۰/۷۵	۲۵- موارد کاربرد استقرار تمثیلی را بنویسید.
۰/۵	۲۶- شرایط استقرای تعمیمی قوی را بنویسید.(ذکر دو مورد کافی می باشد)

نمره ورقه (به عدد) :	به حروف :	نمره تجدید نظر(به عدد) :	به حروف:
نام و نام خانوادگی دبیر:	تاریخ:	نام و نام خانوادگی دبیر:	تاریخ: