

نام درس: منطق
 نام دبیر: خانم عفتی
 تاریخ امتحان: ۱۶/۰۳/۲۰۱۴
 ساعت امتحان: ۰۸:۰۰ صبح / عصر
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره کی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۶ تهران
 دیبرستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد فلسطین
 آزمون پایان ترم نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱

نام و نام فائزه‌گی:
 مقطع و رشته: دهم انسانی
 نام پدر:
 شماره دادوطلب:
 تعداد صفحه سوال: ۲ صفحه

| | | | | |
|----------------------|----------------|---------------|---------------|------------------------|
| نام دبیر: | تاریخ و امضاء: | نامه به حروف: | نمره به عدد: | نمره تجدید نظر به عدد: |
| محل مهر و امضاء مدیر | تاریخ و امضاء: | نام دبیر: | نامه به حروف: | نام دبیر: |

| ردیف | سوالات | بارم |
|------|---|------|
| ۱ | تعیین کنید کدام عبارت صحیح و کدام غلط است: دلالت لفظ بر معنایی که لازمه یک شیء است، دلالت التزامی است. در قضایای محصوره، «سور» بیانگر «کیفیت قضیه» است. در عکس مستوی کیفیت تغییر می کند و صدق قضیه ثابت می ماند. نمی توان از دو قضیه ای که ارتباطی با یکدیگر ندارند، نتیجه ای به دست آورد. اگر یکی از مقدمات سالبه باشد، نتیجه نیز سالبه خواهد بود. تفکر نقادانه یا سنجگرانه، فراگیری مهارت تفکر و تفکر کردن درباره نحوه صحیح تفکر است. | ۱,۵ |
| ۲ | جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل کنید: خطاهای فکری را اصطلاحاً «.....» می نامند. رعایت نکردن علائم سجاوندی و املای کلمات زمینه مغالطه را فراهم می گند. دو قضیه که موضوع و محمول یکسان دارند اما در سور و نسبت متفاوتند را «.....» می گویند. به جزء مشترک میان دو قضیه «.....» می گویند. به قضایایی که ساختار آنها به صورت «اگر _____ آنگاه» است قضیه «.....» می گویند. گاهی در بحث تنها در پی غلبه بر دیگران هستیم، درگذشته اینگونه استدلال ها را در فن «.....» بررسی می کردند. | ۳ |
| ۳ | گزینه مناسب را انتخاب کنید. ۱- اگر در تعریف یک مفهوم به کاربردهای آن اشاره کنیم، تعریف ما از کدام نوع است؟ الف) تعریف لغوی ب) تعریف به ذکر مصاديق ج) تعریف مفهومی ۲- کدام گزینه یک قضیه شخصی است? الف) دانش آموزان به کلاس آمدند. ب) سهیل درس خوان است. ج) بعضی میرها تمیز نیستند. ۳- عبارت «چند بار اتاقم را تمیز کنم؟ نمی توانم که تمام عمر اتاقم را تمیز کنم؟» دارای چه مغالطه ای است? الف) توسل به احساسات ب) بار ارزشی کلمات ج) مسموم کردن چاه د) بزرگ نمایی ۴- کدام گزینه از ویژگی های متفسکر نقاد نیست? الف) توجه آگاهانه به فرایند تفکر ب) پرسیدن سوالات درست و به جا ج) بررسی موضوع از وجوده خاص د) جدی گرفتن فرایند تفکر | ۲ |
| ۴ | هر یک از عبارت های سمت راست را با عبارت مناسب درست مرتبت چپ ارتباط دهید. (یک عبارت در سمت چپ اضافه است) الف: سارا کتاب های احمد را به برادرش داد. ب: جملات بامعنایی که درباره چیزی خبری می دهند و می توانند صادق یا کاذب باشند. پ: هر گلی زیباست، پس هر زیبایی گل است. ت: شرط اول برای نتیجه گیری از یک قیاس اقتضانی است. ث: عین نتیجه یا نقض آن در یکی از مقدمات استدلال ذکر شده است. ج: هندوانه زیر بغل کسی گذاشتند | ۳ |
| | صفحه ۲۱ از ۲ | |

| ۰,۵ | <p>مفهوم کلی و جزئی را مشخص کنید.</p> <p>الف) قاره آسیا: ب) درخت سرو:</p> | ۵ | | | | | | |
|-----------|--|-------------------------|------|----------|--|--|-------------------------|----|
| ۱ | <p>میان دو مفهوم کلی «مادر و شاغل» کدام نسبت از نسبت های چهارگانه برقرار است؟(با رسم شکل)</p> | ۶ | | | | | | |
| ۱ | <p>نوع تعریف های زیر را بنویسید.</p> <p>الف) ناجا: نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران ب) منطق: علمی است که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است.</p> | ۷ | | | | | | |
| ۰,۵ | <p>اِشکال تعریف زیر رعایت نکردن کدام شرط تعریف است؟</p> <p>باسواد: کسی که دیپلم دارد.</p> | ۸ | | | | | | |
| ۰,۵ | <p>نوع استدلال زیر را بنویسید.</p> <p>کتابهای قدیمی مانند غذاهای تاریخ مصرف گذشته اند، پس مطالعه آنها ضرر دارد.</p> | ۹ | | | | | | |
| ۰,۵ | <p>دامنه مصاديق موضوع و محمول قضيه زير را با علامت + / - تعبيين کنيد.</p> <p>بعضی درختان همیشه سبز هستند. «</p> | ۱۰ | | | | | | |
| ۱,۵ | <p>هر یک از قضایای زیر چه نوع قضیه شرطی است؟</p> <p>الف) گروه خونی زهرا یا ABo است. ب) عدد ۲ یا زوج است یا فرد ج) نانوا یا برای خود می پزد یا برای دیگران.</p> | ۱۱ | | | | | | |
| ۱ | <p>باتوجه به دو قضیه «هر الف ب است» و «بعضی الف ب است» به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) رابطه این دو قضیه چیست؟ ب) اگر قضیه اول صادق باشد قضیه دوم از نظر صدق یا کذب چگونه است؟</p> | ۱۲ | | | | | | |
| ۲ | <p>اعتبار قیاس های زیر را بررسی کنید و در صورت نامعتبر بودن علت آن را بنویسید.</p> <p>الف) برخی کتاب ها مقدس اند- همه مسجدها مقدس اند- پس برخی کتاب ها مسجدند..... ب) هر ج د است- هر ج ب است- پس: بعضی د است..... ج) اگر جاده بسته باشد مسافران نمی آینند، جاده بسته نیست. پس: مسافران می آینند..... د) این عدد طبیعی یا زوج است یا فرد. لیکن این عدد زوج است، پس: فرد نیست.....</p> | ۱۳ | | | | | | |
| ۲ | <p>جدول را کامل کنید:</p> <table border="1" data-bbox="311 1922 1287 2023"> <thead> <tr> <th>عکس مستوی</th> <th>تضاد</th> <th>اصل قضیه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>هیچ ایرانی اروپایی نیست</td> </tr> </tbody> </table> | عکس مستوی | تضاد | اصل قضیه | | | هیچ ایرانی اروپایی نیست | ۱۴ |
| عکس مستوی | تضاد | اصل قضیه | | | | | | |
| | | هیچ ایرانی اروپایی نیست | | | | | | |