



ساعت شروع امتحان: ۸ صبح
زمان امتحان: ۷۰ دقیقه
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۰۳

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره آموزش و پرورش منطقه ۱۶ تهران
دبیرستان فرهنگ شهید شریفی (نمونه)
سوالات امتحانی نوبت اول (دی ماه)

شماره صندلی:
نام و نام خانوادگی:

نام دبیر: آقای پرک

درس: منطق

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱
(رشته: ادبیات و علوم انسانی)

پایه: دهم

کلاس: ساجدین ۱ و ۲

بارم

- ۱/۵ ۱- تعیین کنید گزینه های زیر کدامیک غلط و کدام یک صحیح می باشند.
(الف) منطق علمی کاربردی است که تبحر در آن به تمرین و ممارست نیاز ندارد.
(ب) تعبیر مولوی از «ا شتراک لفظ دائم رهن است» در خصوص مغالطه اشتراک لفظ است.
(ج) هر چه وجوه مشابهت دو امر بیشتر باشد استدلال تمثیلی قوی تر و نتیجه آن قطعی است.
(د) در طبقه بندی مفاهیم وجوه اشتراک با مفاهیم مشابه و وجوه افتراق با مفاهیم غیرمشابه مشخص می شود.
(ر) مفاهیمی که درطبقه بندی مفاهیم می آید درحالت افقی با هم رابطه عموم وخصوص مطلق دارند.
(ز) در عبارت «کفشم را واکس زدم» نوع دلالت تضمن است.
- ۱/۵ ۲- در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید
(الف) هنگامی که شرایط استفاده ازاستقرا را به درستی رعایت نکنیم دچار مغالطه می شویم.
(ب) مشخص نبودن مرجع ضمیرمی تواند منجر به مغالطه.....شود.
(ج) اگر در تعریف از الفاظ مبهم ونامانوس وایهام واستعاره استفاده کنیم شرط.....رعایت نکردیم.
(د) هرگاه یک مفهوم داخل گیومه قرارگیرد، آن مفهومخواهد بود .
(ذ) اگر لفظ بر خارج از معنای خود دلالت کند آن را دلالتمی نامند.
(ر) در علم منطق به همراه بیان قوانین حاکم بر ذهن، روش های جلو گیری ازرا بیان می کنند.
- ۱/۵ ۳- هریک از گزینه سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسبت دارد آنها را تعیین کنید.
الف) دوست مهربان من
ب) تصوره های معلوم منجر به
ج) جزیی و کلی
د) اسامی خاص
ر) انتقال افکار
ز) نبی لفظی عربی به معنای پیام آور
۱- جزیی
۲- تصور
۳- تعریف لغوی
۴- تعریف
۵- کمیت
۶- تعریف مفهومی
۷- لفظ
- ۰/۵ ۴- وجود حکم وقضاوت وعدم وجود حکم وقضاوت به ترتیب کدام یک از اقسام علم می باشند.
- ۰/۵ ۵- دو حیطة اصلی منطق را بنویسید.
- ۰/۲۵ ۶- علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است چه نام دارد؟



- بارم ۱
- ۷- نوع مغالطات را در عبارات زیر تعیین کنید
- الف) هوا تار است تار یکی از آلات موسیقی است.
- ب) زن با شوهرش به مهمانی رفت لباسش را مرتب کرد.
- ج) ما شما را احترام می گذاریم اما شما با ما دعوا دارید.
- د) او برای بازدید پنج روزه از اصفهان به شهر ما آمد.
- ۰/۷۵
- ۸- نوع دلالت های زیر را مشخص کنید:
- الف) برو از خانه بپرس. ب) دست ها یتان را بشو یید. ج) کفش خریدم.
- ۱
- ۹- جزیی یا کلی بودن مفاهیم زیر را مشخص کنید:
- الف) نماز جمعه ب) آن دختر ج) مولود کعبه د) کوه دماوند
- ۰/۷۵
- ۱۰- تعیین کنید بین دو مفهوم کلی زیر کدام نسبت چهارگانه برقرار است. (تساوی، مطلق، من وجه، تباین)
- الف) انسان و متفکر ب) آهو و حیوان ج) لباس و قرمز
- ۱
- ۱۱- تعریف لغوی کلمات داده شده را بنویسید:
- الف) ناجا ب) پهباد
- ۱
- ۱۲- اشکال تعریف های زیر را بنویسید :
- الف) حرکت مکانی: انتقال شی از مکانی به مکان دیگر ب) یم: قماقم
- ج) بلبل: پرندۀ خوش آواز د) انسان: حیوانی است می تواند بنویسد.
- ۰/۲۵
- ۱۳- لطیفه زیر کدام انواع تعریف را ذکر می کند «مادر به نیما می گوید با بچه چه کار کردی؟ نیما می گوید هیچی به خدا فقط نمی دانست تمساح چیست نمونه خارجی اش را آوردم نشونش دادم»
- ۱- تعریف به مثال ۲- تعریف به مصداق ۳- تعریف لغوی ۴- مورد یک ودو
- ۱/۵
- ۱۴- نوع هر یک از استدلال هایی را که در موارد زیر بکار رفته چیست؟ (استقرایی، تمثیلی، قیاسی)
- الف) انسان ما نند دیگ بخار است اگر فشار درونی اش زیاد شود منفجر می شود.
- ب) هر فلزی رسانای الکتریسته است پس جیوه رسانای الکتریسته است.
- ج) با دیدن چند مازندرانی که مهمان نواز بودند حکم کنیم همه مازندرانی ها مهمان نواز هستند.
- ۰/۵
- ۱۵- قضایای سالبه و موجه را مشخص کنید.
- الف) علی دانا است. ب) دشمن دوست نیست.
- ۰/۷۵
- ۱۶- انواع قضایای زیر را مشخص کنید:
- الف) هیچ درختی متفکر نیست ب) فاطمه خوشبخت است ج) اگر نماز بخوانم آرامش می گیرم
- ۰/۵
- ۱۷- در قضیه زیر موضوع و محمول را مشخص کنید: «آهن فلز است»



- بارم
۰/۵
- ۱۸- در عبارت «اقای احمدی در این مدرسه تدریس داشته است» یک مفهوم جزئی و یک مفهوم کلی مشخص کنید.
- ۰/۵
- ۱۹- مغالطه توسل به معنی ظاهری را تعریف کنید .
- ۰/۵
- ۲۰- از نسب اربع تباین را تعریف کنید و بنویسد دو دایره در تباین چگونه هستند.
- ۰/۷۵
- ۲۱- از دو مفهوم ایرانی و آسیایی سه قضیه بدست می آید قضا یا را بنویسید.
- ۰/۵
- ۲۲- هدف از تعریف چیست؟
- ۰/۵
- ۲۳- تعریف باید مانع باشد را توضیح دهید.
- ۰/۵
- ۲۴- استنتاج بهترین تبیین چیست؟
- ۰/۷۵
- ۲۵- شرایط استقرار قوی را ذکر کنید.
- ۰/۵
- ۲۶- میان مفاهیم (کلاس و مدرسه) و (عموم و خصوص من وجه و نسب اربع) چه نسبتی برقرار است؟

موفق باشید



پاسخنامه درس منطق

- ۱- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) غ
ب) ص
ج) غ
د) ص
- ۲- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) تعمیم شتاب زده
ب) ابهام در مرجع ضمیر
ج) واضح بودن
د) خطای اندیشه
- ۳- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) ۲
ب) ۴
ج) ۵
د) ۱
- ۴- تصدیق و تصور (۰/۵ نمره)
- ۵- تعریف و استدلال (۰/۵ نمره)
- ۶- منطق (۰/۲۵ نمره)
- ۷- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف - اشتراک لفظ
ب - ابهام در مرجع ضمیر
ج - توسل به معنای ظاهری
د - شیوه ی نگارش کلمات
- ۸- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) التزامی
ب) تضمینی
ج) مطابقی
- ۹- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) کلی
ب) جزئی
ج) کلی
د) جزئی
- ۱۰- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) تساوی
ب) عموم و خصوص مطلق
ج) عموم و خصوص من وجه
- ۱۱- (هر پاسخ ۰/۵ نمره)
الف) نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران
ب) پرندۀ ی هدایت پذیر از راه دور
- ۱۲- (هر پاسخ ۰/۲۵ نمره)
الف) دوری است
ب) واضح نیست
ج) جامع نیست
د) مانع نیست
- ۱۳- گزینه ۴ (۰/۲۵ نمره)
- ۱۴- (هر پاسخ ۰/۵ نمره)
الف) تمثیلی
ب) قیاس
ج) استقرا
- ۱۵- (۰/۵ نمره)
- ۱۶- (۰/۷۵ نمره)
- ۱۷- (۰/۵ نمره)
- ۱۸- این مدرسه جزئی - تدریس کلی (۰/۵ نمره)
- ۱۹- به کاربردن دلالت مطابقی به جای تضمینی و التزامی به خطایی منتهی میشود که ان را مغالطه توسل به معنای ظاهری می نامند (۰/۵ نمره)
- ۲۰- دو دایره متخارج - دودایره ممکن است اصلا هیچ مصداق مشترکی نداشته باشند و مابین با یکدیگر باشند. (۰/۵ نمره)
- ۲۱- هر ایرانی آسیایی است - بعضی آسیایی ها ایرانی هستند - بعضی آسیایی ها ایرانی نیستند (۰/۷۵ نمره)
- ۲۲- شناساندن مفاهیم به دیگران که باعث شود از دچار شدن به بسیاری از خطاهای ذهن مصون بمانیم . (۰/۵ نمره)
- ۲۳- تعریف تنها باید بر مصادیق ان مفهوم صدق کند و بر مصادیق و مفاهیم دیگر صدق نکند و در اصلاح مانع اغیار باشد (۰/۵ نمره)
- ۲۴- هنگامی که کاراگاهی با صحنه جرم مواجهه میشود ، احتمالات مختلفی را بررسی میکند و با حذف تبیین های اشتباه به بهترین تبیین دست می یابد (۰/۵ نمره)
- ۲۵- (۱) نمونه ها باید تصادفی باشند (۲) نمونه باید متفاوت بود و بیانگر همه ی طیف های مختلف باشد (۳) تعداد نمونه ها باید نسبت به کل جامعه آماری نسبت مناسبی داشته باشند (۰/۵ نمره)
- ۲۶- کلاس و مدرسه ، تباین - عموم و خصوص من وجه و نسب اربع ، عموم خصوص مط (۰/۷۵ نمره)