



تاریخ امتحان : ۱۴۰۰/۱۰/۲۵  
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه  
ساعت امتحان : ۹:۳۰ صبح  
صفحه : ۱ از ۲ صفحه  
نمره :



دبیرستان استعدادهای درخشان  
شهید بهشتی بابل دوره دوم

سؤال امتحانی نوبت اول ۱۴۰۰  
درس : منطق  
پایه : دهم  
رشته : انسانی  
نام و نام خانوادگی :

### شرح سوال

#### ۱- جملات صحیح و غلط را معین کنید و جملات غلط را تصحیح نمایید. ۱/۲۵

- الف) جملاتی که با « چرا » آغاز می شوند با مبحث تعریف ارتباط دارند.
- ب) علم منطق وابسته به زبان خاصی نیست.
- ج) در یک دسته بندی درست، لازم است هر طبقه از مفاهیم نسبت به مفاهیم زیر مجموعه خود در طبقه دیگر رابطه عموم و خصوص من وجه داشته باشند.

#### ۲- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ۱/۲۵

- الف) ذهن انسان بطور..... براساس قواعدی می اندیشد. منطق دانان این قواعد را به صورت علم منطق در اختیار ما قرار داده اند.
- ب) به کمک ..... از تصورات معلوم به شناخت تصورات مجهول دست می یابیم.
- ج) بسیاری از لطیفه ها بر اساس ..... پدید آمده اند.
- د) مفهوم کلی، مفهومی است که قابلیت انطباق بر بیش از یک مورد را دارد؛ خواه این مورد، از موارد ..... باشد یا از موارد .....
- ه) استفاده از الفاظ ..... و ..... و ابهام و استعاره در تعریف جایز نیست و تعریف غیر واضح می شود .

#### ۳- به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. (۲/۵)

- الف) حیطه کاربرد منطق کجاست؟
- ب) در کدام قسم از دانش بشری به واقعیت داشتن یا نداشتن آن کاری نداریم؟
- ج) در نزد مردم عادی « بی منطق بودن » به چه معناست؟
- د) یکی از شایع ترین انواع خطاهای ذهنی چیست؟
- ه) هدف از تعریف چیست؟

#### ۴- از میان موارد زیر تصدیق ها را مشخص کنید. ۰/۵

- الف) بابل شهر من است
- ب) من نسبت به آینده امیدوارم
- ج) دبیرستان محل تحصیل من
- د) دانش آموز رشته انسانی

#### ۵- نوع دلالت لفظ بر معنا را در کلماتی که زیر آنها خط کشیده ، معین کنید. ۱

- الف) برای خروج از مدرسه باید از مدرسه اجازه گرفت.
- ب) نقاش بعد از نقاشی مدرسه ، با مدیر تسویه حساب کرد.
- ج) مدرسه من نزدیک خانه ام می باشد.
- د) من در سال آینده به مدرسه دیگری نمی روم.

<p>۶- نوع مغالطات را معین کنید. ۱/۵</p> <p>الف) او و همسرش ۵ سال اختلاف داشتند.</p> <p>ب) گفتم : فعلا کمی دست به عصا باش . گفت : آخر عصا ندارم.</p> <p>ج) فردی دچار چشم درد شده بود از دوست خود چاره خواست . دوستش گفت: پارسال دندانم درد می کرد آن را کندم و راحت شدم.</p>
<p>۷- مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید. ۱</p> <p>الف) قدس                      ب) پدر من                      ج) دبیر منطق                      د) این کتاب منطق</p>
<p>۸- مشخص کنید میان هر دو مفهوم کلی زیر چه نسبتی از نسبت های چهارگانه برقرار است؟ ۱</p> <p>الف) مسلمان ، ایرانی                      ب) میز ، درب</p> <p>ج) مسلمان، شیعه                      د) میز، چوبی</p>
<p>۹- دو قضیه صادق در فرض برقراری رابطه تساوی بین « انسان و متفکر » را بنویسید. ۱</p>
<p>۱۰- نوع تعاریف زیر را معین کنید. ۱/۵</p> <p>الف) عنقا : سیمرغ</p> <p>ب) گاز: اکسیژن ، هیدروژن ، دی اکسید کربن و مانند آن را گاز گویند.</p> <p>ج) مثلث: شکل دارای مجموعه زوایای داخلی ۱۸۰ درجه</p>
<p>۱۱- اشکال تعاریف زیر را بیان کنید. ۱/۵</p> <p>الف) سلامتی : فقدان بیماری (بیماری: فقدان سلامتی)</p> <p>ب) بلبل : پرنده خوش آواز</p> <p>ج) انسان : حیوان شهر نشین</p>
<p>۱۲- نوع استدلال (استقرای تمثیلی، استقرای تعمیمی، استنتاج بهترین تبیین) را مشخص کنید. ۱/۵</p> <p>الف) دیروز از جلوی مدرسه ای عبور می کردم، درهایش بسته بود، جمعه یا روز تعطیل هم نبود، هوا هم که آلوده نیست حتما برای کرونا تعطیل کرده اند.</p> <p>ب) با چند نفر از مدرسان این موسسه که صحبت می کردم در تیزهوشان درس خوانده بودند پس همه مدرسان آن فارغ التحصیل مدارس خاص هستند.</p> <p>ج) ماه تولد عباس با برادرش یکی است بنابراین او خلق و خوی برادرش را دارد.</p>
<p>۱۳- آیا با صرف خواندن کتاب های منطق از خطای ذهن مصون می مانیم ؟ توضیح دهید. ۱</p>
<p>۱۴- مغالطه شیوه نگارشی کلمات را تعریف کنید. ۱</p>
<p>۱۵- راه های مقابله با مغالطه تمثیل ناروا را بنویسید. ۱</p>
<p>۱۶- دو کاربرد استنتاج بهترین تبیین را بنویسید. ۱</p> <p>در راه حق کوشا باشیم</p>



تاریخ امتحان : ۱۴۰۰/۱۰/۲۵

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

ساعت امتحان : ۹:۳۰ صبح

صفحه : ۱ از ۱ صفحه

نمره :



دبیرستان استعدادهای درخشان

شهید بهشتی بابل دوره دوم

پاسخ امتحانی نوبت اول ۱۴۰۰

درس : منطق

پایه : دهم

رشته : انسانی

نام و نام خانوادگی :

پاسخنامه

۱- الف : غ تعریف - استدلال ب: ص ج : غ من وجه - مطلق

۲- الف : طبیعی ب: تعریف ج : اشتراك لفظ (د) واقعی خارجی - فرضی (ه) مبهم - نامانوس

۳- الف ( سراسر زندگی مان (ب) تصور (ج) نامعقول بودن و بی ربط حرف زدن

(د) مغالطه اشتراك لفظ (ه) شناساندن مفاهیم و تصوراتهای مجهول

۴- الف و ب

۵- الف ( التزامی (ب) تضمنی (ج) مطابقی (د) مطابقی

۶- الف ( اشتراك لفظ (ب) توسل به معنای ظاهری (ج) مغالطه تمثيل ناروا

۷- الف ( جزئی (ب) کلی (ج) کلی (د) جزئی

۸- الف ( من وجه (ب) تباین (ج) مطلق (د) من وجه

۹- هر انسانی متفکر است - هر متفکری انسان است.

۱۰- الف ( تعریف لغوی (ب) تعریف از طریق ذکر مصادیق (ج) تعریف مفهومی

۱۱- الف ( دوری است (ب) مانع نیست (ج) جامع نیست

۱۲- الف ( استنتاج بهترین تبیین (ب) استقرای تعمیمی (ج) استقرای تمثیلی

۱۳- ص ۴

۱۴- ص ۱۶

۱۵- ص ۴۴

۱۶- ص ۴۹