

نام و نام خانوادگی: پایه: دهم انسانی نام دبیر: مستاجران	باسمه تعالی دبیرستان غیردولتی دکتر شفیعی ناحیه ۳ اصفهان	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/ امتحان: منطق
---	---	--

۱. درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید. ۱/۵ نمره

۱. ذهن انسان به صورت طبیعی بر اساس قواعدی می اندیشد.
 ۲. به کمک استدلال، از صورهای معلوم به کشف صورهای مجهول دست می یابیم.
 ۳. خطای در الفاظ و معنای آنها باعث خطا در تعریف و استدلال نمی شود.
 ۴. کاربرد لفظ خانه بر دیوارها و سقف آن دلالت مطابقی است.
 ۵. بین دو مفهوم «ایرانی و آسیایی» عموم و خصوص مطلق است.
 ۶. تعریف «پرنده» به حیوانی که پرواز می کند، تعریف جامع است.
- درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست

۲. جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ۱/۵ نمره

۱. اشتباه گرفتن کلماتی که ظاهری مشترک دارند، باعث بروز مغالطه ی می شود.
 ۲. تصور و از اقسام علم و دانش آدمی هستند.
 ۳. به کاربردن معانی مطابقی، تضمینی و التزامی کلمات به جای یکدیگر به خطایی منتهی می شود که آن را مغالطه ی می نامند.
 ۴. تعریف شی به خود را تعریف می نامند.
 ۵. استدلال «توبوس دیر کرده است؛ پس احتمالاً خراب شده است.» است.
 ۶. میان دو مفهوم «مداد و جامدادی» نسبت از نسبتهای چهارگانه برقرار است.

۳. از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید. ۱ نمره

۱. سیمرغ پرنده افسانه ای است
 ۲. درخت زیبای مدرسه
 ۳. قوانین کلی منطق
 ۴. علی آمد
 ۵. سیمرغ پرنده افسانه ای است
 ۶. درخت زیبای مدرسه
 ۷. قوانین کلی منطق
 ۸. علی آمد
 ۹. سیمرغ پرنده افسانه ای است
 ۱۰. درخت زیبای مدرسه

۴. نوع دلالت الفاظ زیر از میان مطابقه، تضمین و التزام مشخص کنید. ۲ نمره

۱. دزد ماشین را برد
 ۲. او حاتم بخشی می کند
 ۳. حسن شیر است
 ۴. خانه را رنگ زد
 ۵. دزد ماشین را برد
 ۶. او حاتم بخشی می کند
 ۷. حسن شیر است
 ۸. خانه را رنگ زد

۵. مفاهیم کلی و جزئی را مشخص کنید. ۱/۵ نمره

۱. الله
 ۲. دبیرستان
 ۳. این خود کار
 ۴. مولود کعبه
 ۵. «پدر»
 ۶. مثلث

۶. تعیین کنید هریک از موارد زیر مصداق کدام یک از نسبتهای چهارگانه (تباین، تساوی، عموم و خصوص مطلق، عموم و خصوص من وجه) است؟ ۲ نمره

۱. شاعر - دانش آموز:
 ۲. بیماری - سرما خوردگی:
 ۳. میوه - ترش:
 ۴. دوست - دشمن:

۷. با تغییر علائم سجاوندی معانی مختلف جملات زیر را مشخص کنید. ۲ نمره

الف) علی احمدی دانشجوی خوبی است.

ب) بخشش لازم نیست اعدامش کنید.

۷. به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید

تعریف صحیح باید دارای چه شرایطی باشد؟ نام ببرید. ۱ نمره

در دو استدلال تمثیلی و تعمیمی، احتمال دارد دچار مغالطه شویم. این دو نوع مغالطه را نام ببرید. ۱ نمره

دو شیوه از شیوه های نقد استدلال تمثیلی را بنویسید. ۱ نمره

استنتاج بهترین تبیین را با ذکر مثال توضیح دهید. ۲ نمره

مشترک لفظی چیست؟ ۱ نمره

استقرای تام و ناقص را با ذکر مثال توضیح دهید. ۱/۵ نمره

اشکال تعریف های زیر را مشخص کنید. ۱ نمره

الف) امتداد: بعد مفطور در اجسام را گویند. (

ب) مثلث: به شکلی می گویند که دارای سه ضلع مساوی باشد. (

موفق باشید

۱. درست. نادرست. نادرست. نادرست. نادرست. درست. نادرست.
۲. اشتراک لفظ. تصدیق. توسل به معنای ظاهری. دوری. استنتاج بهترین تبیین. تباین.
۳. تصدیق. تصور. تصور. تصدیق.
۴. مطابقی. التزامی. التزامی. تضمینی.
۵. جزئی. کلی. جزئی. کلی. جزئی. کلی.
۶. عموم و خصوص من وجه. مطلق. من وجه. تباین.
۷. علی، احمدی دانشجوی خوبی است. علی احمدی، دانشجوی خوبی است. بخشش، لازم نیست اعدامش کنید. اعدام نشود. بخشش لازم نیست، اعدامش کنید یعنی اعدام شود.
۸. تعریف باید واضح باشد. تعریف باید جامع باشد. تعریف باید مانع باشد. تعریف نباید مستلزم دور باشد.
۹. مغالطه ی تمثیل ناروا. مغالطه ی تعمیم شتاب زده.
۱۰. توجه به وجوه اختلاف. یافتن استدلال تمثیلی مخالف. به عنوان مثال اگر کسی بگوید: کتابهای قدیمی مانند کالای خوراکی که تاریخ مصرف آنها گذشته است بنابراین قابل استفاده نیستند. می توانیم بگوییم ما داریم درباره کتاب صحبت می کنیم که محصول تفکر بشر است نه درباره مواد خوراکی. و راه دیگر مقابله این است که می توان گفت کتابهای قدیمی مانند اشیای قدیمی ارزشمندی هستند که باید به دقت از آنها نگهداری کرد.
۱۱. سالبه جزئیه-موضوع: بعضی از انسانها. محمول: شاعر. رابطه: نیستند. شخصیه موجب. موضوع: سهیل دانش آموزی. محمول: کوشا. رابطه: است
۱۲. در هر زبانی گاه چند معنای متعدد به کمک یک لفظ واحد بیان می شوند. مانند شیر که دارای سه معنا در زبان فارسی است به این کلمات مشترک لفظی می گویند. اشتباه گرفتن کلماتی که ظاهری مشترک دارند باعث بروز مغالطه ی اشتراک لفظ می شود که یکی از شایع ترین انواع خطاهای ذهنی است.

۱۳. شرطی - حملی - حملی

۱۴. واضح نیست. جامه افراد نیست