

نام و نام خانوادگی :	باسمه تعالی	شماره صندلی :	تاریخ امتحان: ۹۸/۰۳/۱۹
نام درس و دبیر: منطق-استاد روزیانی	اداره کل آموزش و پرورش استان البرز	جای مهر آموزشگاه	ساعت امتحان : ۸/۳۰
نوبت و سال تحصیلی: نوبت دوم ۹۶-۹۷	مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۳ کرج		وقت امتحان: ۶۰ دقیقه
پایه و رشته تحصیلی: دهم انسانی	دبیرستان غیردولتی پژوهندگان علم (متوسطه دوم)		تعداد صفحه : ۱ صحه : ۱
نمره به عدد :	نمره به حروف :	امضاء	نمره تجدید نظربه عدد و حروف : امضاء

- درستی یا نادرستی عبارات های زیر را مشخص کنید. (۲)

۱. عموم و خصوص مطلق و عموم و خصوص من وجه را تقریباً می توان معادل یکدیگر دانست.
۲. کلمات با بار ارزشی متفاوت، پیام واحدی را منتقل میکنند.
۳. اغلب انسان ها بیشتر تحت تاثیر عوامل روانی قرار میگیرند تا تحت تاثیر استدلال.
۴. ترکیب انواع تعریف با یکدیگر از معایب تعریف محسوب میشود.

- گزینه درست را انتخاب کنید. (۱/۵)

۱. هدف علم منطق چیست؟
الف) دسته بندی دانش انسان ها
ب) یافتن استدلال درست
ج) جلوگیری از خطای اندیشه
د) آموزش شیوه درست اندیش
۲. اگر بتوانیم بدون تغییر کمیت قضیه، نقیض آن را به دست بیاوریم، قضیه اصل نمی تواند باشد. (ش ۲۵۲)
الف) کاذب
ب) حمله
ج) محصوره
د) صادق
۳. میان دو بخش یک قضیه منفصل، وجود ندارد.
الف) گسستگی
ب) عناد
ج) ملازمه
د) ناسازگاری

- جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (۲)

۱. مفهوم تنها بر یک مصداق خارجی منطبق است.
۲. دلالت لفظ بر معنا حالت دارد.
۳. اگر بدون ذکر دلایل معتبر از احساسات افراد سوء استفاده شود، آن را مغالطه می نامند.
۴. کلمات میل کردن - بفرما - خوش صحبت دارای بار ارزشی می باشد.

- به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱. اقسام تعریف را ذکر کنید؟ (۱/۵)

۲. مراد از قضیه چیست؟ (۱)

۳. کاربرد های استدلال را برشمارید؟ (۱/۵)

۴. شرایط معتبر بودن قیاس اقترانی را بنویسید؟ (۱/۵)

۵. مغالطه ایهام انعکاس را ذکر مصادیق تبیین کنید؟ (۱/۵)

۶. در مربع تقابل چه قضایایی بررسی می شود؟ (۱)

۷. مغالطه عدم تکرار حد وسط را با ذکر یک مثال تبیین کنید؟ (۱/۵)

۸. تفاوت های میان متفکر نقاد و غیر نقاد را برشمرد؟ (۱/۵)

۹. ضمن تعریف قضیه شرطی، انواع آن را نام ببرید؟ (۲)

۱۰. نوع استدلال را در هر یک از مثال های زیر تعیین کنید. (۱/۵)

(الف) این خوراکی یا شور است یا شیرین و چون شیرین است، شور نیست.

(ب) اگر باران ببارد جاده ها لغزنده می شود و چون باران باریده، جاده لغزنده شده است.

(ج) این شیء یا پاک است یا نجس. این شیء پاک است: پس نجس نیست.