

نام و نام خانوادگی:		برنام خداوند جان و خرد	نام آزمون: پایان نوبت اول
نام درس: منطق		علوی	زمان: ۷۵ دقیقه
پایه تحصیلی: دهم (انسانی)		مؤسسه علمی آموزشی علوی	تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۲/۱۰/
ردیف	سوالات منطق پایه دهم	بار	
۱	درست یا نادرست بودن عبارتهای زیر را مشخص کنید. (الف) منطق تنها برای ارزیابی اندیشههای فلسفی بکار می‌رود. (ب) در عبارت «گندم دوست من است»، واژه گندم به حیثه زبانی اشاره دارد. (پ) سور بیانگر کمیت قضیه می‌باشد. (ت) در تعیین جزئی یا کلی بودن یک مفهوم به مصادیق فرضی آن توجه می‌کنیم. (ث) استدلال‌های استقرایی از نظر قوت و ضعف در سطوح یکسانی قرار دارند. (ج) هدف از تعریف کردن یک مفهوم، شناساندن تصوّرهای مجهول به مخاطب است.	درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐	۱/۵ نمره
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (الف) عدم رعایت علائم سجاوندی سبب ایجاد مغالطه می‌شود. (ب) وظیفه اصلی منطق جلوگیری از است. (پ) از رابطه «میوه» و «فازنجی» قضیه ساخته می‌شود. (ت) در تعریف از مفاهیمی استفاده می‌کنیم که برای مخاطب باشد. (ث) در استنتاج بهترین تبیین دقیقاً همانند یک عمل می‌کنیم. (ج) موضوع قضیه در قضایای محصوره مفهومی است.		۱/۵ نمره
۳	از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید. (الف) روز اول مهر سال هزار و سیصد و نود و هفت (ب) مادر حسن بیمار بود (پ) کتابی که خواندم (ت) سر آن ندارد امشب که برآید آفتابی	۱ نمره	
۴	نوع دلالت لفظ بر معنا را در عبارتهای زیر تعیین کنید. (الف) <u>تلویزیون</u> ما خراب شده بود و ما یک <u>تلویزیون</u> جدید خریدیم. (ب) از <u>اهل شهر</u> بپرس. (پ) پیش از غذا <u>دست‌های</u> خود را با آب و صابون بشوئید.	۱ نمره	
۵	گزینه صحیح را انتخاب کنید. (الف) از نظر منطقی کدام یک راه رسیدن به دانش جدید است؟ (۱) جستجو کردن مجهولات (۲) اندیشیدن (ب) هرگاه تعریف شامل افراد غیر شود نخواهد بود. (۱) مانع (۲) جامع (پ) «اگر چک را امضا نکند اعتبار نخواهد داشت.» از اقسام کدام قضیه است؟ (۱) شرطی (۲) حملی (ت) سور قضیه مربوط به چیست؟ (۱) مصادیق موضوع (۲) مفاهیم موضوع (ث) قضایای حملی همان در ادبیات هستند. (۱) جملات انشایی (۲) جملات خبری (ج) در قضیه «پایتخت ایران تهران است.» موضوع کدام است؟ (۱) تهران (۲) پایتخت ایران	۱/۵ نمره	

نام و نام خانوادگی:		برنام خداوند جان و خرد		نام آزمون: پایان نوبت اول	
نام درس: منطق		علوی		زمان: ۷۵ دقیقه	
پایه تحصیلی: دهم (انسانی)		مؤسسه علمی آموزشی علوی			
تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۲/۱۰/					
ردیف	سوالات منطق پایه دهم				
۶	از میان گزاره‌های زیر مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید. (الف) خلیج فارس (ب) تنها فرزند حسن (پ) «خداوند» (ت) افلاطون				
۷	با توجه به شکل مقابل رابطه‌های خواسته شده را از میان نسبت‌های چهارگانه مشخص کنید. (الف) الف و ج (ب) الف و د (پ) ب و الف (ت) ج و ب				
۸	میان مفاهیم زیر چه نسبتی از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟ شکل مربوط به هر قسمت را رسم کنید. (الف) پیامبر و دارای کتاب (ب) گاو و علفخوار (پ) برف و باران				
۹	ایراد تعریف‌های زیر را مشخص کنید. (الف) عطر: ماده خوشبو (ب) سخن‌چین: واشی (ت) انسان: حیوان راست قامت (پ) سلامتی: فقدان بیماری				
۱۰	انواع مغالطات را در گزاره‌های زیر تعیین کنید. (الف) مریم دوست بیست‌ساله من است. (ب) هر کس حسن را ببیند اگر غمگین است شادمان می‌شود. (پ) مادر زن عزیز است. (ت) تبلیغ یک موسسه مالی: «با کمک خودتان سرمایه‌تان را بالا می‌کشیم!»				
۱۱	اقسام تعریف (لغوی - ذکر مصادیق - مفهومی) را در گزاره‌های زیر مشخص کنید. (الف) هما: هواپیمایی ملی ایران (ب) بیماری ویروسی: بیماری‌هایی مانند سرماخوردگی، آنفلوآنزا و (پ) انسولین: دارویی برای درمان دیابت (ت) اشکال هندسی:				
۱۲	هر یک از موارد سمت راست را به گزینه مناسب در سمت چپ وصل کنید. (یک مورد در سمت چپ اضافی است). (الف) شایع‌ترین خطای ذهنی (ب) تعریف به عام و خاص (پ) رابطه ایجابی و سلبی (ت) تعریف شیء به خود				
۱۳	انواع استدلال را در جملات زیر مشخص کنید. (الف) از همان مغازه نان ساندویچی بخر که قبلاً می‌گرفتی. نان‌هایش خیلی خوب است. (ب) نمک و گچ هر دو سفیدند. پس گچ هم مانند نمک شور است. (پ) انسان فانی است. بنابراین علی هم فانی است. (ت) نوزاد گریه می‌کند. شاید گرسنه است.				

نام و نام خانوادگی:		برنام خداوند جان و خرد علوی مؤسسه علمی آموزشی علوی	نام آزمون: پایان نوبت اول	
نام درس: منطق			زمان: ۷۵ دقیقه	
پایه تحصیلی: دهم (انسانی)			تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۲/۱۰/	
ردیف	سوالات منطق پایه دهم			بار
۱۴	مشخص کنید هر یک از موارد زیر مربوط به کدام یک از انواع استدلال است؟ (الف) استدلال از کلی به جزئی (ب) استدلال از جزئی به کلی (پ) تعمیم حکم دو چیز به علت شباهت آن دو (ت) استدلال از جزئی			۱ نمره
۱۵	اقسام قضایای حملی (شخصیه - محصوره) را در جمله‌های زیر مشخص کنید. (الف) حسین درس خوان است. (ب) برخی از معلمان شاعر هستند. (پ) دشمنان نابود شدند. (ت) دانش‌آموزان کلاس دهم انسانی بیست و چهار نفر هستند.			۱ نمره
۱۶	شرایط استقرای تعمیمی قوی را بیان کنید.			۱/۵ نمره