

نمره:

امضاء دبیر:

نام و نام خانوادگی:

تعداد صفحات

زمان آزمون:

ساعت آزمون

نام درس: منطق

بارم	سوالات	ردیف
۱	کدام یک از عبارات‌های زیر تصور و کدام تصدیق است؟ الف) دانشجویی که به دنبال علم است ب) خیلی زرنگی ج) عید نوروز آمد د) آن روز که به مدرسه رفتم	۱
۱	چرا استدلال‌های زیر مغالطه هستند؟ الف) انسان حیوان است. حیوان پنج حرف دارد. پس انسان پنج حرف دارد. ب) میوه فروشی یک جعبه را با قید این شرط که کل جعبه سالم است، فروخت. وقتی خریدار جعبه را به منزل برد، متوجه شد نصف میوه‌ها فاسد است. ج) کودک تا پدرش را دید، لباسش را مرتب کرد. د) در باز است. باز پرنده است. پس در پرنده است.	۲
۰.۷۵	نوع دلالت لفظ به معنا را در عبارات زیر مشخص کنید. الف) علی دیروز ماشین خرید. ب) علی گرگ بازار است. ج) ماشین علی خراب شد.	۳

نمره:

امضاء دبیر:

۲	با رسم شکل، بگویید بین مفاهیم زیر چه نسبتی از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟ (الف) ایرانی-مسلمان (ب) مثلث متساوی‌الساقین-مثلث قائم‌الزاویه (ج) شیر-ماست (د) مثلث-مثلث قائم‌الزاویه	۴
۱	نوع تعریف‌های زیر را مشخص کنید. (الف) میوه به سیب و گلابی و هلو و... گفته می‌شود. (ب) سل: بیماری واگیردار (ج) زُئار به معنای ریسمان با کمر بند چرمین (د) رادیواکتیو به جسم دارای تشعشعات اتمی گفته می‌شود.	۵
۲	اشکال تعریف‌های زیر را بیان کنید. (الف) عطر: ماده‌ای خوشبو (ب) مثلث: شکل سه‌ضلعی قائم‌الزاویه (ج) سببانه: وحشیانه (د) خلوت: نبود شلوغی	۶
۰.۵	انواع استقرای زیر را مشخص کنید. (الف) لقمان را گفتند عالم بی عمل به چه ماند؟ گفت زنبور بی عسل. (ب) علی و رضا با هم برادرند و هر دو چپ‌دست‌اند. پس حتماً برادرهای دیگرشان هم چپ‌دست‌اند.	۷
۲	انواع قضایای زیر را به‌طور کامل مشخص کنید. (الف) هر انسانی جسم است. (ب) حافظ یکی از بزرگ‌ترین عارفان ایران است. (ج) بعضی حیوانات علف‌خوار نیستند. (د) هیچ مؤمنی در نماز خود کاهلی نمی‌کند.	۸

۱.۵	متناقض، متضاد و متداخل هر یک از قضایای زیر را بنویسید. الف) بعضی مسلمان‌ها ایرانی‌اند. ب) هیچ نادانی قابل احترام نیست.	۹
۱.۵	قضیه «همه انسان‌ها حیوان هستند» صادق است. عکس مستوی و متضاد آن را بنویسید و صدق و کذب آن را مشخص کنید.	۱۰
۴	اعتبار یا عدم اعتبار (با دلیل) قیاس‌های زیر را به‌طور کامل مشخص کنید. الف) برخی انسان‌ها سیاه هستند. ب) بعضی استدلال‌ها قیاس هستند. هر انسانی حیوان است. بعضی استدلال‌ها تمثیل هستند. ----- برخی سیاه‌ها حیوان‌اند. بعضی قیاس‌ها تمثیل هستند. ج) این جسم یا بسیط است یا مرکب. د) اگر امروز یکشنبه باشد، آنگاه فردا شنبه نیست. لیکن بسیط است. امروز یکشنبه است. ----- پس مرکب نیست. فردا شنبه نیست.	۱۱
۱	نوع قضایای شرطی زیر را به‌طور کامل مشخص کنید. الف) فردا یا جمعه است یا غیرجمعه. ب) این شخص یا اروپایی است یا آفریقایی. ج) اگر امشب شب یلدا باشد، فردا شب کوتاه‌تر از امشب است. د) انسان در دنیا یا در آخرت سزای عمل خود را می‌بیند.	۱۲
۱	نوع مغالطه را در عبارت زیر مشخص کنید. الف) تمام غیبت‌های موجه و غیرموجه من فقط ۹ ساعت و تنها یک ساعت از حد مجاز بیشتر است، چرا این قدر این مسئله را بزرگ می‌کنید. ب) قربون هیکل ورزشکاری و مرام پهلونیت، این اثاثیه رو می‌شه جابه‌جا کنی؟ ج) احمد عبادی محقق و نویسنده بیش از صد کتاب و مقاله است.	۱۳

نمره:

امضاء دبیر:

	(د) هر کس جز افراد بی‌هنر و مخالفان رشد فرهنگی قبول دارند که بودجه فعالیت‌های هنری کم است.	
۰.۷۵	مشخص کنید در هر یک از موارد زیر به دنبال چه هدفی هستیم. (الف) مناظره‌های تبلیغاتی نامزدهای انتخاباتی (ب) چرا مالیات مغازه‌ها بیشتر است؟ مگر نشیندی «هر که بامش بیش برفش بیشتر» (ج) مسائل فلسفی و الهیاتی	۱۴

آن که خود را به امور کوچک سرگرم می‌کند چه بسا که توانایی کارهای بزرگ را ندارد.

موفق باشید

مدرسسه مجازی آی‌نو