

نام دبیر: اعزامی  
مدت امتحان: ۶ دقیقه  
تعداد سوالات: ۹

دبیرستان غیردولتی علامه امینی(ره) دوره دوم

نام: \_\_\_\_\_  
نام خانوادگی: \_\_\_\_\_  
کلاس: «علم انسان» موضوع امتحان: منطق

تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۰۲/۰۴

امضا دبیر:

نمره با حروف:

نمره با عدد:

تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام یک نادرست است: هر مورد ۰/۲۵

الف) پشمalo بودن برای گربه، صفتی ذاتی است. صحیح  غلط

ب) آن چه در عالم خارج به تنها ی تحقق ندارد جنس است. صحیح  غلط

ج) جنس قریب «شیرینی» کیف محسوس است. صحیح  غلط

د) در قضیه شرطی، جمله‌ی که حتماً در ابتدا باید «مقدم» نام دارد. صحیح  غلط

ه) استدلال ترکیبی است از حداقل دو قضیه. صحیح  غلط

و) اصول دین با «برهان» همراه است. صحیح  غلط

ز) شکل اول قیاس اقتضانی دارای شش ضرب نتیجه دهد است. صحیح  غلط

جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل کنید: هر مورد ۰/۲۵

الف) ارسسطو کاشف ..... است.

ب) مقصود از « نقط » در تعریف انسان، همان قدرت ..... می باشد.

ج) برای شناخت یک مفهوم مجھول باید از مفاهیم ..... استفاده کنیم.

د) شباهت عرض خاص و عرض عام در این است که هر دو ..... هستند و تفاوت آن در در این است که عرض خاص در ..... و عرض عام در ..... یافت می شود.

ه) به جملاتی که در منطق قابلیت صدق و کذب را دارند ..... گفته می شود.

و) شکل سوم قیاس دارای ..... ضرب منتج می باشد که عبارتند از ..... و ..... است.

ز) شکل دوم قیاس دارای ..... ضرب عقیم می باشد.

ح) نتیجه « موجبه کلی » از ضرب ..... شکل ..... به دست می آید.

ط) در میان اشکال چهارگانه‌ی قیاس اقتضانی، ذهن به طور طبیعی از شکل اول استفاده می کند، در حالیکه هرگز از شکل ..... استفاده نمی شود.

ی) «پزشکی از سرفه‌های خشک فرد بیمار، به مسلول بودن او بی می برد» از برهان ..... استفاده کرده است.

ک)- استدلالی که برای تشویق مردم به انعام یا ترک عملی از طریق تحریک عواطف و احساسات آنان، مورد استفاده قرار می گیرد، ..... نامیده می شود.

به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید:

الف)- مشخص کنید از میان تصورات زیر کدام کلی و کدامیک جزئی است :  
ققنوس (.....) آن دختر (.....)

ب)- کدامیک از تعاریف زیر تعریف « حد ناقص » انسان است؟

(۱)- جوهر متافکر

(۲)- حیوان متافکر

لطفاً سوالات در صفحه پنهان

		<p>ج) - دو جمله‌ی زیر را از نظر قضیه با یکدیگر مقایسه کنید:</p> <p>۱) - امشب به من زنگ بزن.</p> <p>۲) - هوا بارانی است.</p>									
۰.۵		<p>۳) - در عبارت «هر که بامش بیش، برفش بیشتر» مقدم را در مشخص کنید.</p>									
۰.۲۵		<p>۴) - تعیین کنید هریک از قضایای زیر مصادق کدامیک از اقسام قضیه منفصله می‌باشد. (حقیقی، مانعه‌الجمع، فردا یا سه شنبه است یا چهارشنبه علم یا تصور است یا تصدیق)</p>									
۰.۵		<p>۵) - قضایای زیر شخصیه است یا محصوره؟</p> <p>۱) - فردوسی شاعر رزمی ایران است.</p>									
۰.۵		<p>۶) - هیچ انسانی مجبور و گناهکار آفریده نشده است.</p>									
۰.۲۵		<p>۷) - استدلالی که از قضایای مشهور یا مسلم تشکیل می‌شود و طرف مقابل را قانع می‌کند چه نام دارد؟</p>									
		جدول زیر را کامل کنید:									
۱/۵	<table border="1"> <thead> <tr> <th>عنوان</th> <th>اصول قضیه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>هیچ انسانی تنها نیست</td> <td></td> </tr> <tr> <td>هر گلی زیباست</td> <td></td> </tr> <tr> <td>هیچ خردمندی مستبد نیست</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	عنوان	اصول قضیه	هیچ انسانی تنها نیست		هر گلی زیباست		هیچ خردمندی مستبد نیست		۴	
عنوان	اصول قضیه										
هیچ انسانی تنها نیست											
هر گلی زیباست											
هیچ خردمندی مستبد نیست											
	جدول زیر را کامل کنید:										
۱	<table border="1"> <thead> <tr> <th>تناقض</th> <th>تضاد</th> <th>اصل</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>هیچ مؤمنی مردم آزار نیست</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>هر انسانی ناطق است</td> </tr> </tbody> </table>	تناقض	تضاد	اصل			هیچ مؤمنی مردم آزار نیست			هر انسانی ناطق است	۵
تناقض	تضاد	اصل									
		هیچ مؤمنی مردم آزار نیست									
		هر انسانی ناطق است									
۱/۲۵	<p>مشخص کنید قیاس‌های زیر: اولاً: شکل چندم است؟ ثانیاً: نتیجه‌هی دهد یا عقیم است؟ ثالثاً: در صورت عقیم بودن، دلیل آن چیست؟</p> <p>الف) - هر جیوه‌ای فلز است.</p> <p>هر جیوه‌ای هادی الکتریسیته است.</p> <p>ب) - هر الف ب است.</p> <p>هر ج ب است.</p>	۶									
۱/۵	<p>تعیین کنید هریک از موارد زیر چه نوع استدلالی است؟ (تمثیل، استقرای تام-استقرای ناقص-قیاس)</p> <p>الف) - برخی معتقدند که چای به علت داشتن نیکوتین، برای سلامتی مضر است؛ از این رو پیشنهادمی شود، همان طور که بروی پاکت سیگار نوشته می‌شود «صرف دخانیات برای سلامتی مضر است» بر روی پاکت و جعبه‌های چای نیز این مطلب درج شود (.....)</p> <p>ب) - از یک باغ میوه، مقداری توت فرنگی چیده و در جعبه‌های مخصوص قرار داده بودند. وقتی ما به یکی از آنها سر زدیم مملو از توت فرنگی‌های رسیده و آبدار است؛ جعبه‌های دوم و سوم را همین طور یافتیم؛ لذا به این نتیجه رسیدیم که تمام توت فرنگی‌های چیده شده از این باغ، رسیده و آبدار است (.....)</p> <p>ج) - اگر معلمی در کلاس از همه دانش آموزان بپرسد که تمرينات را حل کرده‌اند یا خیر و همه دانش آموزان اعلام کنند که تمرينات خود را حل کرده‌اند و معلم نتیجه بگیرد که همه دانش آموزان تمرينات را حل کرده‌اند، از چه استدلالی استفاده شده است؟ (.....).</p> <p style="text-align: right;">دانش آموزان از این نتیجه چه می‌گویند؟</p>	۷									

	تعیین کنید در هر مورد چه مغالطه‌ای وجود دارد؟	
الف) - شیر حیوان است. شیر مایع است. ( مغالطه‌ی ..... )		
ب) - چون هیچ یک از مولکول‌های تشکیل دهنده‌ی جسم را نمی‌توان با چشم دید، پس جسم را هم نمی‌توان دید. ( مغالطه‌ی ..... )		۸
ج) - احمد مریض است. هر مریضی چشم زخم خورده است. ( مغالطه‌ی ..... )		
۱/۵	به سوالات زیر پاسخ کامل دهید:	
۱	الف) - وظیفه‌ای علم منطق چیست؟	
۱	ب) - معرف و معرف را با ذکر مثال توضیح دهید؟	
۱/۵	ج) - تفاوت تعریف منطقی و شرح اسم را بنویسید؟	
۰/۷۵	د) - اگر منطق مانع خطاب در تفکر و استدلال است پس این همه اختلاف فلسفه و دانشمندان از کجاست؟	
۱	ه) - چرا با پیدایش منطق‌های جدید، دوره منطق قدیم به سر نیامده است؟	
	و) - شعر منطقی چه تفاوتی با شعر ادبی دارد؟	

جمع بارم: ۲۰ نمره

بایاد خدا دل ها آرام می‌کیرد و مطمئن باشد به شناخت خواهد کرد.

