

نام و نام خانوادگی:

امتحان: منطق (رشته ادبیات و علوم انسانی) -

نوبت دوم)

پایه: دهم

بسمه تعالی

استان کرمان

شهرستان قلعه گنج

متوسطه دوره دوم

أَلْعِلْمُ قَاتِلُ الْجَهْلِ؛ دانش، نابود کننده نادانی است. (امام علی علیه السلام)

بارم	شرح سوالات	ردیف
۱	<p><b>عبارت های زیر را با کلمات مناسب تکمیل کنید.</b></p> <p>الف) استدلال..... که در آن مقدمات، از نتیجه حمایت نسبی میکنند.</p> <p>ب) در استقرای..... تک تک جامعه آماری را بررسی نمیکنیم و از نمونه های تصادفی استفاده میکنیم، مبنای آن بر اساس تخمین است.</p> <p>ج) به قضیه ای که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم می شود "قضیه ی..... می گویند.</p> <p>د) دو قضیه متناقض هم زمان ..... نیستند و هم زمان ..... نیستند.</p>	۱-۱
۱	<p><b>درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.</b></p> <p>الف) تفاوت مهم میان متفکر نقاد و غیرنقاد، جدی گرفتن فرایند تفکر و توجه آگاهانه به آن و پرسیدن سؤالات درست و به جا است.....</p> <p>ب) در قضیه ی "آنگاه موفق میشوی اگر درس بخوانی." مقدم قضیه "عبارت اگر درس بخوانی" است.....</p> <p>ج) عبارت "که گفتت برو دست رستم ببند؟ یک قضیه است.....</p> <p>د) در تعریف مفهومی معنای لغوی یک مفهوم یا مترادف های آن و یا نحوه شکل گیری لغوی آن بیان میشود.....</p>	۱-۲
۵/۵	<p><b>الف) مشخص کنید که کدام یک از موارد زیر تعریف و کدامیک استدلال هستند. (۵/۵)</b></p> <p>اکبر در کلاس است؛ پس در خانه اش نیست.....</p> <p>منطق علمی است که از خطای ذهن جلوگیری میکند.....</p> <p><b>ب) نوع دلالت لفظ بر معنا را در عبارات زیر تعیین کنید. (۱)</b></p> <p>هوایم خراب شد..... او حاتم بخشی میکند.....</p> <p><b>ج) نوع مغالطات زیر را تعیین کنید. (۱)</b></p> <p>سلمانی با تیغ دور سر فردی را اصلاح میکرد که ناگهان تیغ پوست وی را برید. فرد اعتراض کرد که سرم را بریدی. سلمانی گفت: سر بریده که حرف نمیزند!.....</p> <p>او سیر است. سیر بد بو است؛ پس او بد بو است!.....</p> <p><b>د) مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید. (۱)</b></p> <p>درخت سرو..... این کتاب..... کتاب..... حضرت علی (ع).....</p> <p><b>ه) اشکال تعریف های زیر را بیان کنید. (۱)</b></p> <p>خورشید: سکه طلایی آسمان..... پرنده: حیوانی که پرواز میکند.....</p> <p>ج) با رسم شکل، مشخص کنید میان دو مفهوم کلی زیر چه نسبتی از میان نسبت های چهارگانه برقرار است (۱)</p> <p>الف) - شعر - غزل ب) مربع - دایره</p>	۱-۳

۲/۵	<p>الف) موضوع، محمول و رابطه قضایای زیر را مشخص کنید. (۱) او تکالیفش را تحویل داد. دانش آموزان مریض شدند</p> <p>ب) از میان موارد زیر، قضایای حمله و شرطی را مشخص کنید. (۱) هر جسمی دارای مکان است..... اگر چک را امضا نکند اعتبار نخواهد داشت.....</p> <p>ج) اقسام قضایای حمله را تعیین کنید (۵/۰). هر کشوری به نیروهای دفاعی نیاز دارد..... سقراط در دادگاه محکوم شد.....</p>	-۴
۳	<p>الف) در فرض صادق بودن قضیه نخست، صدق یا کذب قضیه دوم را مشخص کنید و نام رابطه میان آنها را بیان کنید. (۲) مقدمه اول هیچ مسافری در راه نیست. مقدمه دوم همه مسافران در راه هستند</p> <p>مقدمه اول هر نهنگی آبی است. مقدمه دوم بعضی آبی ها نهنگ هستند.</p> <p>ب) عکس مستوی قضایای زیر را بنویسید (۱) هر ایرانی وطن دوست است ← بعضی حیوانات گربه نیستند ←</p>	-۵
۲/۵	<p>الف) دامنه مصادیق موضوع و محمول قضایای زیر را با علامت مثبت و منفی مشخص کنید. (۵/۰) ارگ بم در اثر زمین لرزه آسیب دیده است. هر گیاهی نیازمند شرایط خاصی است.</p> <p>ب) اعتبار یا عدم اعتبار قیاس های اقترانی زیر را مشخص کنید. (۲) بعضی الف ب است. هر الف ب است. بعضی ج ب است. هر ج ب است. ..... بعضی الف ج است. هر الف ج است.</p>	-۶
۴/۵	<p>الف) اقسام قضایای منفصل زیر را مشخص کنید. ۵/۰ یا گروه خونی او ممکن است AB باشد یا O مثبت..... یا فردا سه شنبه است یا چهارشنبه.....</p> <p>ب) مشخص کنید هر یک از استدلالهای زیر کدام قسم از قیاس استثنایی هستند. سپس اعتبار یا عدم اعتبار آنها را مشخص کنید. (۲) اگر او پلیس مخفی باشد، آنگاه اسلحه دارد. او اسلحه دارد. پس: او پلیس مخفی است..... اگر جاده بسته باشد، مسافران نمی آیند. مسافران نمی آیند. پس: جاده بسته است.....</p> <p>ج- کاربردهای استلال را نام ببرید؟ (۲ مورد) (۱) د) در موارد زیر، فرد بدون ذکر دلیل و صرفاً تحت تأثیر عوامل روانی سعی در جلب نظری باطل داشته است. نوع مغالطه مطرح شده را مشخص کنید. (۱) حواست را جمع کن! اگر میخواهی پیشرفت کنی و از مزایای جانبی استفاده کنی، باید به دستورات غیر قانونی مقامات بالا نیز گردن بنهی..... چرا این وسیله گران را خریدهای؟ پاسخ: یعنی میگوئی حق ندارم حتی یک سکه هم برای خودم خرج کنم؟!.....</p>	-۷
موفق و موید باشید		

سؤال ۱ :

الف) استقرایی      ب) تعمیمی      ج) شرطی      د) صادق - کاذب

سؤال ۲ :

الف) درست      ب) درست      ج) نادرست      د) نادرست

سؤال ۳ :

الف)  $\left\{ \begin{array}{l} \leftarrow \text{استدلال} \\ \leftarrow \text{تعریف} \end{array} \right.$

ب) دلالت تفسیری      دلالت التزامی

ج) مغالطه توسل به معنای ظاهری - مغالطه استتار لفظی

د) کلی - جزئی - کلی - جزئی

ه) واضح نیست - جامع و مانع نیست

ج)  $\left\{ \begin{array}{l} \text{الف) } \odot \\ \text{ب) } \circ \circ \end{array} \right.$

سؤال ۴ :

الف)  $\frac{\text{موضوع محمول}}{\text{ارگانالیفیس}} \text{ را } \frac{\text{موضوع محمول}}{\text{موضوع محمول}} \text{ را تحویل داد.}$   
 $\frac{\text{موضوع محمول}}{\text{موضوع محمول}} \text{ را } \frac{\text{موضوع محمول}}{\text{موضوع محمول}} \text{ را تحویل داد.}$

www.my-dars.ir

ب)  $\left\{ \begin{array}{l} \leftarrow \text{حملی} \\ \leftarrow \text{شرطی} \end{array} \right.$

ج) کسره - شش‌صیغه

سؤال ۵ :

الف) ← کاذب - تضاد  
← صادق - تناقض

ب) ← بعضی از وطن دوست ها ایرانی هستند.  
← عکس لازم الصدق ندارد.

سؤال ۶ :

الف) اربابم در ارزش زمین لرزه آسیب دیده است.  
هر یابوی نیازمند شرایط خاصی است.  
لب +      لب -

ب) قیاس سمت راست نامعتبر است ؛ زیرا حد وسط در هر دو مقدمه علامت منفی دارد.  
قیاس سمت چپ نیز نامعتبر است ؛ زیرا حد وسط در هر دو مقدمه علامت منفی دارد.

سؤال ۷ :

الف) ← مانعة الجمع  
← مانعة الجمع

ب) ← قیاس استثنای اتصالی - نامعتبر است ؛ زیرا مغالطه وضع تالی رخ داده است.  
← قیاس استثنای اتصالی - نامعتبر است ؛ زیرا مغالطه وضع تالی رخ داده است.

ج) ۱- دستیابی به حقیقت  
۲- اقتناع دیگران  
۳- غلبه بر دیگران