



بسمه تعالی

اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان

اداره آموزش و پرورش شهرستان قلعه گنج

دبیرستان پدر متوسطه دوره دوم

نام و نام خانوادگی:

امتحان: منطق (رشته ادبیات و علوم انسانی) -

نوبت دوم

پایه: دهم

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 عبارات 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.....</p> <p>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.</p> <p>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.....</p> <p>پرنده: حیوانی که پرواز میکند.....</p> <p><b>ج) با رسم شکل، مشخص کنید میان دو مفهوم کلی زیر چه نسبتی از میان نسبت های چهارگانه برقرار است (۱)</b></p> <p>الف) - شعر - غزل</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>حواست را جمع کن! اگر میخواهی پیشرفت کنی و از مزایای جانبی استفاده کنی، باید به دستورات غیر قانونی مقامات بالا نیز گردن بنهی.....</p> <p>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		

سوال ۱ :

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

سوال ۲ :

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

سوال ۳ :

الف)      ← استدلال  
         ← تعریف

ب) دلالت کفنی      دلالت التزام

ج) مغالطہ توسل بہ معنای ظاہری - مغالطہ استرار لفظ

د) کلی - جزئی - کلی - جزئی

ه) واضح نیست - جامع و مانع نیست

ج)      ← الف) (○)  
         ← ب) (○○)

سوال ۴ :

الف) ار کتالیفیس را تحویل داد .  
موضوع      محمول      رابطہ

دانش آموزان مریض شدند .  
موضوع      محمول      رابطہ

ب)      ← حملی  
         ← شرطی

ج) کسرہ - شنیہ

سؤال ۵ :

الف) ← کاذب - تضاد  
← صادق - تناقض

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

سؤال ۶ :

الف) هر یاهی نیازمند شرایط خاصی است.  
لب +  
-

الف) اربابم در اثر زمین لرزه آسیب دیده است.  
لب +  
-

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