



بارم	شرح سؤالات	ردیف
------	------------	------

سؤالات		ردیف																											
<p>جملات صحیح و غلط را مشخص نمایید. انمره</p> <p>۱- استدلال قیاسی استدلالی است که مقدمات ضرورتا نتیجه را در پی دارند.</p> <p>۲- استنتاج بهترین تبیین در زندگی روزمره بسیار کاربرد دارد.</p> <p>۳- در قضایای سالبه همه مصادیق موضوع مدنظر گوینده اند.</p> <p>۴- در قیاس اقترانی معتبر حد وسط هر دو مقدمه حتما باید علامت + داشته باشند.</p>	<p>صحیح <input type="radio"/></p> <p>غلط <input type="radio"/></p>	۱																											
<p>جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید. ۱/۵ نمره</p> <p>۵- علم منطق به همراه بیان قوانین حاکم بر ذهن ، را بیان می کنند.</p> <p>۶- اگر کسی بگوید «همه مدادها سیاه هستند» کافی است یک مداد رنگی به وی نشان دهیم تا حکم کلی وی را نقض کنیم. به این کار می گویند.</p> <p>۷- فراگیری مهارت تفکر و تفکر درباره نحوه صحیح تفکر را می گویند.</p>		۲																											
<p>۸- جدول زیر را کامل کنید. ۲ نمره</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">هر الف ب است</td> <td style="width: 33%;">بعضی الف ب نیست</td> <td style="width: 33%;">قضیه</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>نسبت</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>متناقض</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>عکس مستوی</td> </tr> </table>		هر الف ب است	بعضی الف ب نیست	قضیه			نسبت			متناقض			عکس مستوی	۳															
هر الف ب است	بعضی الف ب نیست	قضیه																											
		نسبت																											
		متناقض																											
		عکس مستوی																											
<p>مفاهیم زیر را تعریف کنید.</p> <p>۹- جدل چیست؟ ۰/۵ نمره</p> <p>۱۰- قضیه شرطی چیست؟ ۱ نمره</p> <p>۱۱- حد وسط چیست؟ ۰/۵ نمره</p>		۴																											
<p>نوع مغالطات را مشخص کنید.</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;">نوع مغالطه</td> <td style="width: 33%;">نمره</td> <td>۱۲- سارا کتاب های احمد را به برادرش داد.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۳- امشب صدای تیشه از بیستون نیامد شاید به خواب شیرین فرهاد رفته باشد</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۴- نمک و گچ هر دو سفیدند ، پس گچ مانند نمک شور است.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۵- جهانگرد فقط با بررسی دو مغازه نتیجه گرفت همه مغازه داران روستا با انصاف هستند.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۶- یخ از آب است آب مایع است پس یخ مایع است</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۷- چند بار اتاقم را تمیز کنم؟ انمی توانم تمام عمر اتاقم را تمیز کنم!</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۸- با ارسال کد* ۱۲۳ در قرعه کشی یک خودروی باارزش شرکت کنید.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۱۹- همه دانش آموزان زرنگ منطق را دوست دارند.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۰/۵</td> <td>۲۰- فقط دانش آموزان تنبل با منطق میانه خوبی ندارند.</td> </tr> </table>		نوع مغالطه	نمره	۱۲- سارا کتاب های احمد را به برادرش داد.		۰/۵	۱۳- امشب صدای تیشه از بیستون نیامد شاید به خواب شیرین فرهاد رفته باشد		۰/۵	۱۴- نمک و گچ هر دو سفیدند ، پس گچ مانند نمک شور است.		۰/۵	۱۵- جهانگرد فقط با بررسی دو مغازه نتیجه گرفت همه مغازه داران روستا با انصاف هستند.		۰/۵	۱۶- یخ از آب است آب مایع است پس یخ مایع است		۰/۵	۱۷- چند بار اتاقم را تمیز کنم؟ انمی توانم تمام عمر اتاقم را تمیز کنم!		۰/۵	۱۸- با ارسال کد* ۱۲۳ در قرعه کشی یک خودروی باارزش شرکت کنید.		۰/۵	۱۹- همه دانش آموزان زرنگ منطق را دوست دارند.		۰/۵	۲۰- فقط دانش آموزان تنبل با منطق میانه خوبی ندارند.	۵
نوع مغالطه	نمره	۱۲- سارا کتاب های احمد را به برادرش داد.																											
	۰/۵	۱۳- امشب صدای تیشه از بیستون نیامد شاید به خواب شیرین فرهاد رفته باشد																											
	۰/۵	۱۴- نمک و گچ هر دو سفیدند ، پس گچ مانند نمک شور است.																											
	۰/۵	۱۵- جهانگرد فقط با بررسی دو مغازه نتیجه گرفت همه مغازه داران روستا با انصاف هستند.																											
	۰/۵	۱۶- یخ از آب است آب مایع است پس یخ مایع است																											
	۰/۵	۱۷- چند بار اتاقم را تمیز کنم؟ انمی توانم تمام عمر اتاقم را تمیز کنم!																											
	۰/۵	۱۸- با ارسال کد* ۱۲۳ در قرعه کشی یک خودروی باارزش شرکت کنید.																											
	۰/۵	۱۹- همه دانش آموزان زرنگ منطق را دوست دارند.																											
	۰/۵	۲۰- فقط دانش آموزان تنبل با منطق میانه خوبی ندارند.																											
<p>موارد مرتبط با هم را وصل کنید. انمره</p> <p>۲۱- نشخوار کننده: حیوان حساسی که علف خوار است مانند: اسب و گاو و...</p> <p>۲۲- ایموجی: 😊</p> <p>۲۳- ناجا: مخفف نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران</p> <p>۲۴- مثلث: شکل سه ضلعی</p>		۶																											

موارد خواسته شده را پاسخ دهید.

۲۵- در یک دسته بندی درست لازم است که چه رابطه ای بین مفاهیم برقرار باشد؟ انمره

۲۶- قضیه محصوره را تعریف کرده و مثال بیاورید. انمره

۲۷- «هر حیوانی جاندار است بعضی حیوان ها آبی هستند» دو مقدمه یک قیاس هستند بر این اساس به سوالات زیر پاسخ دهید. انمره ۲
نوع قیاس چیست؟ شکل چندم است؟ نتیجه آن چیست؟ آیا نتیجه معتبر است؟

۲۸- نوع قضایای منفصل زیر را مشخص کنید. ۱/۵ انمره

الف) علم یا تصور است یا تصدیق

ب) در امتحان منطق یا ۱۹ می گیرم یا ۲۰

ج) نانوا یا برای خود نان می پزد یا برای مردم

۲۹- شرایط تعریف صحیح را نام ببرید. ۱ انمره

۳۰- از قضیه (اگر او پلیس باشد ، آنگاه اسلحه دارد) یک قیاس بسازید و یک حالت معتبر و یک حالت نامعتبر آن را مشخص کنید. انمره

۳۱- قضیه شرطی چیست؟ انمره

-۷

جمع نمرات: ۲۰

انسان هایی که منطقی فکر می کنند بسیار اندک اند (بیشتر انسان ها ، متعصبانه فکر می کنند)، خاص باشیم!

ردیف	سؤالات
۱	<p>جملات صحیح و غلط را مشخص نمایید. انمره</p> <p>۱- استدلال قیاسی استدلالی است که مقدمات ضرورتاً نتیجه را در پی دارند.</p> <p>۲- استنتاج بهترین تبیین در زندگی روزمره بسیار کاربرد دارد.</p> <p>۳- در قضایای سالبه همه مصادیق موضوع مدنظر گوینده اند.</p> <p>۴- در قیاس اقترانی معتبر حد وسط هر دو مقدمه حتماً باید علامت + داشته باشند.</p>
	<p>صحیح غلط</p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p>

۱) صحیح

۲) صحیح

۳) غلط

۴) غلط

۲	<p>جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید. ۵/۱ انمره</p> <p>۵- علم منطق به همراه بیان قوانین حاکم بر ذهن ، را بیان می کنند.</p> <p>۶- اگر کسی بگوید «همه مدادها سیاه هستند» کافی است یک مداد رنگی به وی نشان دهیم تا حکم کلی وی را نقض کنیم. به این کار می گویند.</p> <p>۷- فراگیری مهارت تفکر و تفکر درباره نحوه صحیح تفکر را می گویند.</p>
---	---

۵- روش های جلوگیری از مغالطات

۶- آوردن مثال نقض

۷- تفکر نقادانه (سنجشگرانه)

۸-جدول زیر را کامل کنید. ۲ نمره			۳
بعضی الف ب نیست	هر الف ب است	قضیه / نسبت	
		متناقض	
		عکس مستوی	

متناقض هر الف ب است --- بعضی الف ب نیست.

متناقض بعضی الف ب نیست --- هر الف ب است.

عکس مستوی هر الف ب است --- بعضی الف ب است.

عکس مستوی بعضی الف ب نیست --- عکس مستوی لازم الصدق ندارد.

	عکس مستوی	۴
مفاهیم زیر را تعریف کنید.		
۹-جدل چیست؟ ۵/۰ نمره		
۱۰-قضیه شرطی چیست؟ ۱ نمره		
۱۱-حد وسط چیست؟ ۵/۰ نمره		

۹- یکی از صناعات خمس است . در صورتی که استدلال با هدف غلبه بر دیگران بیان شود ، جدل نامیده می شود.

۱۰- به قضایایی که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم می شود قضیه شرطی می گویند و به دو دسته قضیه شرطی متصل و منفصل تقسیم می شود.

۱۱- به جزء مشترک و قرین میان دو قضیه در قیاس اقترانی ، حد وسط می گویند.

نوع مغالطات را مشخص کنید.		
نمره	نوع مغالطه	
		۱۲-سارا کتاب های احمد را به برادرش داد.
۰/۵		۱۳-امشب صدای تیشه از بیستون نیامد شاید به خواب شیرین فرهاد رفته باشد
۰/۵		۱۴-نمک و گچ هر دو سفیدند ، پس گچ مانند نمک شور است.
۰/۵		۱۵-جهانگرد فقط با بررسی دو مغازه نتیجه گرفت همه مغازه داران روستا با انصاف هستند.
۰/۵		۱۶-یخ از آب است آب مایع است پس یخ مایع است
۰/۵		۱۷-چند بار اتاقم را تمیز کنم ؟ انمی توانم تمام عمر اتاقم را تمیز کنم!
۰/۵		۱۸-با ارسال کد ۱۲۳* در قرعه کشی یک خودروی باارزش شرکت کنید.
۰/۵		۱۹-همه دانش آموزان زرنگ منطق را دوست دارند.
۰/۵		۲۰-فقط دانش آموزان تنبل با منطق میانه خوبی ندارند.

۵

۱۲) مغالطه ابهام در مرجع ضمیر

۱۳) مغالطه اشتراک لفظ

۱۴) مغالطه تمثیل ناروا

۱۵) مغالطه تعمیم شتابزده

۱۶) مغالطه عدم تکرار حدوسط

۱۷) مغالطه بزرگ نمایی

۱۸) مغالطه توسل به احساسات

۱۹) مغالطه تله گذاری

۲۰) مغالطه مسموم کردن چاه

۶	موارد مرتبط با هم را وصل کنید. انمره ۲۱- نشخوار کننده: حیوان حساسی که علف خوار است مانند: اسب و گاو و... ۲۲- ایموجی: ☺ ۲۳- ناجا: مخفف نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران ۲۴- مثلث: شکل سه ضلعی	الف) تعریف مفهومی ب) تعریف لغوی ج) تعریف مصداقی د) تعریف ترکیبی
---	---	--

۲۱-د

۲۲-ج

۲۳-ب

۲۴-الف

۷-	موارد خواسته شده را پاسخ دهید. ۲۵- در یک دسته بندی درست لازم است که چه رابطه ای بین مفاهیم برقرار باشد؟ انمره ۲۶- قضیه محصوره را تعریف کرده و مثال بیاورید. انمره ۲۷- هر حیوانی جاندار است بعضی حیوان ها آبی هستند و مقدمه یک قیاس هستند بر این اساس به سوالات زیر پاسخ دهید. انمره نوع قیاس چیست؟ شکل چندم است؟ نتیجه آن چیست؟ آیا نتیجه معتبر است؟ ۲۸- نوع قضایای منفصل زیر را مشخص کنید. ۱/۵ انمره الف) علم یا تصور است یا تصدیق ب) در امتحان منطق یا ۱۹ می گیرم یا ۲۰ ج) نالوا یا برای خود نان می پزد یا برای مردم ۲۹- شرایط تعریف صحیح را نام ببرید. ۱ انمره ۳۰- از قضیه (اگر او پلیس باشد ، آنگاه اسلحه دارد) یک قیاس بسازید و یک حالت معتبر و یک حالت نامعتبر آن را مشخص کنید. انمره ۳۱- قضیه شرطی چیست؟ انمره
	انسان هایی که منطقی فکر می کنند بسیار اندک اند (بیشتر انسان ها ، متمصبانه فکر می کنند)، خاص باشیم!
	جمع نمرات: ۲۰

۲۵- لازم است هر طبقه از مفاهیم نسبت به مفاهیم زیر مجموعه خود در طبقه دیگر رابطه عموم و خصوص مطلق داشته باشند. همچنین اقسام مختلف یک مفهوم باید نسبت به یکدیگر رابطه تباین داشته باشند.

۲۶- یکی از اقسام قضیه حملی است که در آن مفهوم موضوع کلی است و قیدی بر سر آن موضوع می آید که به آن سور می گویند که می تواند کلی (هر / هیچ) یا جزئی (بعضی) باشد. مثال: هر انسانی زیبا است.

۲۷-

نوع قیاس: قیاس اقترانی

شکل: سوم

نتیجه: بعضی از جانداران آبی هستند.

وضعیت اعتبار: معتبر است.

۲۸-

منفصله حقیقی

منفصله مانعه الجمع (غیر قابل جمع در صدق)

منفصله غیر قابل جمع در کذب (مانعه الخلو)

۲۹-

۱- واضح بودن ۲- جامع بودن ۳- مانع بودن ۴- دوری نبودن

۳۰ -

حالت معتبر:

اگر او پلیس باشد، آنگاه اسلحه دارد.

او پلیس است.

اسلحه دارد.

حالت نامعتبر:

اگر او پلیس باشد، آنگاه اسلحه دارد.

او اسلحه دارد.

او پلیس است.

۳۱- به قضایایی که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم می شود قضیه شرطی می

گویند. این نوع قضایا به دو دسته شرطی متصل و منفصل تقسیم می شوند.