

|                                  |                                  |                          |
|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| نام دانش آموز:                   | اداره کل آموزش و پرورش مازندران  | وزارت آموزش و پرورش      |
| نام خانوادگی:                    | اداره آموزش و پرورش شهرستان بابل | سوال امتحانی درس : منطق  |
| نام آموزشگاه : غیردولتی پرتودانش | مدت امتحان : ۷۰ دقیقه            | نوبت : دوم               |
| ساعت شروع : ۹/۳۰ صبح             | تعداد صفحات : ۳                  | تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۰۳/۷ |
| پایه : دهم                       | رشته : انسانی                    |                          |

| ردیف | شرح سؤالات   | بارم |
|------|--|------|
| ۱    | تعیین کنید کدام عبارت صحیح و کدام غلط است.<br>الف) علم منطق وابسته به زبان خاصی نیست.<br>ب) به جمله خبری قضیه می گویند مانند: دیروز باران بارید.<br>ج) در شکل دوم حد وسط در صغری و در کبری موضوع می باشد.<br>د) به استدلال هایی که هدف از آنها دست یابی به حقیقت است خطابه می گویند.<br>و) مفهوم کلی «ایرانی، تهرانی» رابطه عموم و خصوص من وجه برقرار است.   | ۲/۵  |
| ۲    | جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل کنید.<br>الف) مفهومی که قابلیت صدق بر مصادیق متعدد را دارد، مفهوم ..... می نامند.<br>ب) در تباین دو مفهوم کلی به گونه ای هستند که مصادیقشان با هم ..... هستند.<br>ج) رابطه ایجابی و سلبی ..... گفته می شود.<br>د) در شکل اول قیاس اقترانی حد وسط در مقدمه اول ..... و در مقدمه دوم ..... است.<br>و) در قضیه ای که در سور ..... و در نسبت ..... باشد تناقض می گویند. | ۱/۷۵ |
| ۳    | در هر مورد گزینه مناسب را انتخاب کنید.<br>۱) اگر در یک استدلال از تمثیل استفاده کنیم کدام گزینه نادرست است؟<br>الف) نتیجه اش احتمالی است<br>ب) استدلالی ضعیف است<br>ج) نتیجه اش نادرست است<br>د) نوعی استدلال استقرایی است<br>۲) استدلال «هر الف ب است، هیچ ج ب نیست» شکل چندم قیاس است؟<br>الف) شکل اول<br>ب) شکل دوم<br>ج) شکل سوم<br>د) شکل چهارم   | ۱    |
| ۴    | دلال لفظ بر معنا زیر را مشخص کنید.(مطابقه، التزام، تضمن)<br>الف) دست خدا به همراهتان باد<br>ب) میز را با قیمت ناچیزی فروختم<br>ج) موقع پوست کندن میوه، دستم را بریدم   | ۰/۷۵ |

| نمره  | ادامه سوال ص-۲  | ردیف      |                     |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |
|---|---|-----------|---------------------|-------|----------|--|--|--|---------------------|--|--|--|--------------|---|
| ۲   | <p>هریک از استدلال های ستون سمت راست کدام یک از مغالطه های ستون چپ است؟</p> <p>الف) کلاهبرداری گاه از راه ایجاد طمع در افراد آنها را فریب می دهد</p> <p>ب) شما دانش آموز عاقل و فهیمی هستید، این رفتار شایسته شما نیست.</p> <p>ج) اگر باران ببارد زمین خیس می شود، زمین خیس شده است، پس باران باریده است. (ج) توسل به احساسات</p> <p>د) بعضی از انسان ها کودک نیستند، پس بعضی کودکان انسان نیستند (د) تله گذاری</p> <p>الف) ایهام انعکاس</p> <p>ب) وضع تالی</p>   | ۵         |                     |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |
| <p>۰/۵</p> <p>۰/۷۵</p> <p>۰/۷۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۱</p> | <p>به سوالات زیر پاسخ تشریحی دهید.</p> <p>الف) سور را تعریف کنید.</p> <p>ب) اقسام تعریف را نام ببرید.</p> <p>ج) شرایط معتبر بودن یک قیاس را بنویسید.</p> <p>د) تفکر نقادانه را تعریف کنید.</p> <p>ه) خطابه را تعریف کنید.</p> <p>و) حد وسط را با ذکر مثال تعریف کنید.</p>   | ۶         |                     |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |
| ۱/۵   | <table border="1" data-bbox="304 1765 1410 2096"> <thead> <tr> <th data-bbox="304 1765 593 1877">عکس مستوی</th> <th data-bbox="593 1765 855 1877">تضاد</th> <th data-bbox="855 1765 1110 1877">تداخل</th> <th data-bbox="1110 1765 1410 1877">اصل قضیه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="304 1877 593 1989"></td> <td data-bbox="593 1877 855 1989"></td> <td data-bbox="855 1877 1110 1989"></td> <td data-bbox="1110 1877 1410 1989">بعضی میوه ترش هستند</td> </tr> <tr> <td data-bbox="304 1989 593 2096"></td> <td data-bbox="593 1989 855 2096"></td> <td data-bbox="855 1989 1110 2096"></td> <td data-bbox="1110 1989 1410 2096">هر الف ب است</td> </tr> </tbody> </table> | عکس مستوی | تضاد                | تداخل | اصل قضیه |  |  |  | بعضی میوه ترش هستند |  |  |  | هر الف ب است | ۷ |
| عکس مستوی   | تضاد  | تداخل     | اصل قضیه            |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |
|   |   |           | بعضی میوه ترش هستند |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |
|   |   |           | هر الف ب است        |       |          |  |  |  |                     |  |  |  |              |   |

