



نام و نام خانوادگی:

اداره ی آموزش و پرورش شهرستان بابل

نوبت اول - دی ماه

کلاس:

دبیرستان علوم و معارف اسلامی صدرا

تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/ /

نام دبیر:

محل مهر

سال تحصیلی:

مدت آزمون: ۷۰ دقیقه

رشته: منطق دهم

ردیف	شرح سوال	بارم
الف	صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.	
۱	مغالطات همچون بیماری‌هایی در منطق هستند که باید از آنها پرهیز کنیم.	۲
۲	مفهوم کلی مفهومی است که قابلیت انطباق به مصادیق متعدد را دارد.	
۳	استقرای تمثیلی استدلالی قوی است که نتایج آن صد در صد می باشد.	
۴	موضوع قضیه ی محصوره، یک مفهوم جزئی می باشد.	
ب	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.	
۱	برای بیان و انتقال افکار خود به دیگران از استفاده می کنیم.	۲
۲	استقرای تمثیلی استدلالی است که برای رسیدن به نتیجه از استفاده می کند.	
۳	در استقرای از مشاهده ی چند مورد جزئی، حکمی کلی به دست می آید.	
۴	علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است، نام دارد.	
پ	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.	
۱	کدامیک از موارد زیر تصدیق می باشد؟ مثلت ☐ مربع ☐ لوزی دارای چهار ضلع است ☐ مستطیل ☐	۴
۲	کدامیک از موارد زیر حیطه ی کاربرد منطق است؟ تصمیم گیری ☐ رسانه ☐ علم ☐ همه ی موارد ☐	
۳	لفظ ماشین در جمله ی «ماشینم را فروختم» کدامیک از انواع دلالت است؟ مطابقی ☐ التزامی ☐ تضمنی ☐ هیچ کدام ☐	
۴	کدامیک از مفاهیم زیر جزئی می باشد؟ شهر ☐ درخت ☐ این میز ☐ خیابان ☐	
ت	پاسخ کامل دهید.	
۱	تشخیص دهید استدلال های استقرایی زیر کدام نوع می باشد؟	۳
	مریضی من شبیه مریضی خواهرم است، بنابراین من می توانم داروهای او را مصرف کنم. ()	
	چند روز است در راه مدرسه دوستم را می بینم، بنابراین از این به بعد نیز او را خواهم دید. ()	
	موبایل من مثل موبایل دوستم است، بنابراین من هم می توانم برنامه هایی مانند او نصب کنم. ()	
	چند روز است که هوا آفتابی است، بنابراین تا آخر ماه هم هوا آفتابی خواهد بود. ()	
۱۱	ادامه صفحه ی بعد.....<	

ردیف	ادامه سؤالات منطق دهم	صفحه دوم	بارم
۲	مشخص کنید قضایای زیر حمله است یا شرطی؟ تلاشگر موفق می‌شود () اگر درس بخوانی موفق می‌شوی () کتاب‌ها ارزشمند هستند () نادان ناتوان است ()		۲
۳	مشخص کنید تعریف‌های زیر کدامیک از اقسام تعریف است؟ جیوه فلزی است که در دمای طبیعی مایع است () مرکبات مثل پرتقال، لیمو، نارنگی () فردوس در لغت به معنای بهشت و باغ () رودخانه مثل ارس، کارون، کرخه ()		۲
۴	اشکال تعریف‌های زیر را بنویسید. مربع: شکل دارای چهار ضلع () یم: قُماقِم () استخدام تمام وقت: استخدامی که تمام وقت است () پرنده: حیوانی که پرواز می‌کند ()		۲
موفق باشید			
	جمع بارم		۲۰

نام دبیر: عبدی		پاسخنامه (منطق)		نوبت اول دیماه ۱۴۰۱		«باسمه تعالی»	
الف) صحیح و غلط		(۱) ص	(۲) ص	(۳) غ	(۴) غ		
ب) تکمیل جاهای خالی		(۱) الفاظ	(۲) تمثیل	(۳) تعمیمی	(۴) منطق		
ج) تستی		(۱) گزینه ۳	(۲) گزینه ۴	(۳) گزینه ۱	(۴) گزینه ۳		
ت) تشخیص دهید		(۱) تمثیلی	(۲) تعمیمی	(۳) تمثیلی	(۴) تعمیمی		
ث) حملی شرطی		(۱) حملی	(۲) شرطی	(۳) حملی	(۴) حملی		
ج) اقسام تعریف		(۱) مفهومی	(۲) ذکر مصادیق	(۳) لغوی	(۴) ذکر مصادیق		
چ) اقسام تعریف		(۱) مانع نیست	(۲) واضح نیست	(۳) دوری است	(۴) جامع نیست یا مانع نیست		
ح) ثبت های چهارگانه		(۱) تساوی	(۲) من وجه	(۳) من وجه	(۴) مطلق	(۵) تباین	(۶) تباین