

اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان اداره آموزش و پرورش منطقه دزفول دبیرستان غیردولتی حجاب				
مهر آموزشگاه	رشته: انسانی	پایه: دهم	درس: منطق	سوالات ارزشیابی نوبت اول
	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۲/۲۸	روز آزمون: چهارشنبه	شامل ۱۸... سوال در صفحه ۳
	نام دبیر: خانم ثوری	نام پدر:	نام خانوادگی:	نام:
بارم	سوالات			ردیف
۳/۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) معانی را می توان به دو صورت و به دیگران منتقل کرد. ب) در عبارت (خواب خوبی دیدم) منظور از (خواب) اشاره به حیطة ی..... است. پ) تعریف یک چیز با استفاده از خودش را تعریف می نامند که تعریف نادرستی است. ت) رابطه تضاد تنها میان قضیه های و برقرار است. ث) از نظر منطق دانان سالبه ی جزئی ندارد. ج) در صورتی که موضوع و محمول قضیه را جابه جا کنیم قضیه ی به دست آمده را آن قضیه می - نامند. چ) قیاس استثنایی اتصالی دارای حالت قابل فرض است که تنها حالت آن معتبر هستند. ح) نام دیگر تفکر نقادانه، است. خ) پرورش مهارت های تفکر نقادانه نیازمند و است. د) هندوانه زیر بغل کسی گذاشتن اصطلاح عامیانه برای است.			۱
۱	تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام نادرست است. الف) در عبارت (کفشم را واکس زدم) نوع دلالت لفظ بر معنا، دلالت تضمینی است. ب) اگر در تعریف (هلال ماه) بگوییم (گوشواره آسمان) این تعریف ویژگی جامع بودن را ندارد. پ) تعریف مربع به (شکل محدود به چهار ضلع) شرط جامع بودن را ندارد. ت) گاهی برای شناساندن یک مفهوم، نمونه ی خارجی آن را نشان می دهیم که به آن تعریف از طریق ذکر مصادیق می گویند.			۲
۰/۵	از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید؟ الف) دانا ب) درختان در روز اکسیژن تولید می کنند.			۳
۱	مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید؟ الف) حضرت علی(ع) ب) این کتاب ج) درخت سرو د) مشهد(به معنای محل شهادت)			۴
۱	اقسام تعریف های(لغوی، ذکر مصادیق، مفهومی) زیر را مشخص کنید؟ الف) مرکبات: به پرتقال، نارنگی، لیمو که همگی از قلمه ی درخت نارنج هستند. ب) ناجا: نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران ج) مثلث: شکلی است که دارای سه ضلع هست د) سوبسید: یارانه			۵

۶	شرایط استقرار تعمیمی قوی را بنویسید؟	۱/۵
۷	اقسام قضیه (حملی و شرطی) را در جمله‌های زیر مشخص کنید؟ (الف) هر تلاشگری موفق می‌شود. (ب) اگر تلاش کنی موفق می‌شوی. (ج) اگر شکلی مثلث باشد، آنگاه سه زاویه خواهد داشت. (د) هر مثلثی سه زاویه دارد.	۱
۸	جاهای خالی را پر کنید. تضاد تناقض (الف) هر مربعی شکل است. (ب) بعضی غذاها خوشمزه هستند.	۱
۹	نام رابطه‌ی میان قضایای زیر را بنویسید؟ (الف) همه‌ی کارمندان مالیات می‌پردازند — بعضی کارمندان مالیات نمی‌پردازند (ب) هیچ مسافری در راه نیست — بعضی مسافران در راه نیستند. (ج) هیچ مسلمانی کافر نیست — هیچ کافری مسلمان نیست. (د) هیچ مسافری در راه نیست — همه‌ی مسافران در راه هستند.	۱
۱۰	موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید. (الف) حدوسط در مقدمه اول، محمول و در مقدمه دوم، موضوع ۱- شکل اول (ب) حدوسط در مقدمه اول، موضوع و در مقدمه دوم، محمول ۲- شکل دوم (ج) حدوسط در مقدمه اول و دوم، محمول ۳- شکل سوم (د) حدوسط در مقدمه اول و دوم، موضوع ۴- شکل چهارم	۱
۱۱	دامنه‌ی مصادیق موضوع و محمول قضایای زیر را با علامت مثبت و منفی مشخص کنید؟ (الف) سد لتیان بزرگ نیست. (ب) سقراط انسان است.	۱
۱۲	در هر یک از قیاس‌های زیر تعیین کنید (الف) معتبر است یا نامعتبر (ب) در صورت نامعتبر بودن دلیل آن چیست؟ (الف) هر ایرانی آسیایی است (ب) هیچ یک از شیرینی‌خورها لاغر نیستند. <u>هر تهرانی آسیایی است</u> <u>بعضی سیگاری‌ها شیرینی خور نیستند.</u> نتیجه: هر ایرانی تهرانی است. نتیجه: بعضی از سیگاری‌ها لاغر هستند.	۱
۱۳	در هر یک از قیاس‌های زیر مشخص کنید (الف) حدوسط را مشخص کنید. (ب) شکل چندم قیاس است؟ (الف) بعضی از حیوانات پرنده هستند. <u>همه‌ی پرندگان دارای بال هستند.</u> نتیجه: بعضی از حیوانات دارای بال هستند.	۰/۵
۱۴	اقسام قضایای منفصل (حقیقی، مانعه الجمع، مانعه الرفع) را مشخص کنید؟ (الف) در این اتاق فقط ناصر و پرویز حضور داشتند پس این گلدان را ناصر شکسته یا پرویز. (ب) یا این عدد طبیعی زوج است یا این عدد طبیعی فرد است. (ج) من احتمالا یا نمره ۱۷ می‌گیرم یا نمره ۱۸. (د) حروف انگلیسی یا صدا دارند یا بی صدا.	۱
۱۵	مقدم و تالی قضایای زیر را مشخص کنید؟	۱

	الف) اگر فردا امتحان داشته باشیم، نمی توانیم امشب به مهمانی برویم. ب) تمرین ها را امشب می نویسم اگر وقت پیدا کنم.	
۱	نوع استدلال زیر را تعیین کنید و نتیجه را ذکر کنید؟ الف) اگر از بخاری برقی استفاده کرده باشد آنگاه اتاق گرم شده است. اتاق گرم نشده است. نتیجه: ب) یا این عدد طبیعی زوج است یا فرد است. این عدد طبیعی فرد نیست. نتیجه:	۱۶
۱	در موارد زیر مغالطه‌ی مطرح شده را مشخص کنید؟ الف) چرا این وسیله گران را خریده‌ای؟ پاسخ یعنی می‌گویی حق ندارم حتی یک سکه هم برای خودم خرج کنم؟ ب) حواست را جمع کن اگر می‌خواهی پیشرفت کنی و از مزایای جانبی استفاده کنی باید به دستورات غیر-قانونی مقامات بالا گردن بنهی. ج) شخصی بدون آنکه استدلال معتبری ارائه کند می‌گوید: تنها یک ترسو می‌تواند به این نظر معتقد باشد. د) هر کس درک عمیقی داشته باشد، تایید می‌کند که طرح من بسیار کارآمد است.	۱۷
۱	چه تفاوت مهمی میان متفکر نقاد و غیر نقاد وجود دارد؟	۱۸
(شماره صفحه) جمع نمرات: نمره		
نمره به عدد:	نام و نام خانوادگی دبیر:	نمره تجدیدنظر به عدد:
نمره به حروف:	تاریخ و امضا:	نمره تجدیدنظر به حروف:

باسمه تعالی	
«راهنمای تصحیح و کلید درس منطق»	
دبیرستان غیر دولتی حجاب	
درس: منطق	رشته: انسانی
پایه: دهم	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۲/۲۸
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۰
نام دبیر: خانم ثوری	
بارم	
۳/۵	۱- الف. کتبی و شفاهی ۰/۵ ب. ذهن ۰/۲۵ پ. دوری ۰/۲۵ ت. موجه کلی، سالبه کلی ۰/۵ ث. عکس لازم الصدق ۰/۲۵ ج. عکس ۰/۲۵ چ. چهار، دو ۰/۵ ح. سنجشگرایانه ۰/۲۵ خ. تمرین و تکرار ۰/۵ د. مغالطه تله گذاری ۰/۲۵
۱	۲- الف) درست ۰/۲۵ ب) نادرست ۰/۲۵ پ) نادرست ۰/۲۵ ت) درست ۰/۲۵
۰/۵	۳- الف) تصور ۰/۲۵ ب) تصدیق ۰/۲۵
۱	۴- الف) جزئی ۰/۲۵ ب) جزئی ۰/۲۵ ج) کلی ۰/۲۵ د) کلی ۰/۲۵
۱	۵- الف) از طریق ذکر مصادیق ۰/۲۵ ب) لغوی ۰/۲۵ ج) مفهومی ۰/۲۵ د) لغوی ۰/۲۵
۱/۵	۶- نمونه‌ها باید تصادفی باشند ۵/ نمونه‌ها باید متفاوت بوده و بیانگر همه طیف‌های مختلفی باشند که در جامعه آماری وجود دارند ۵/ تعداد نمونه‌ها باید نسبت به کل جامعه آماری نسبت مناسبی داشته باشند ۵/
۱	۷- الف) حملی ۰/۲۵ ب) شرطی ۰/۲۵ ج) شرطی ۰/۲۵ د) حملی ۰/۲۵
۱	۸- الف) هیچ مربعی شکل نیست ۵/ ب) هیچ غذایی خوشمزه نیست ۵/
۱	۹- الف) تناقض ۰/۲۵ ب) تداخل ۰/۲۵ ج) عکس ۰/۲۵ د) تضاد ۰/۲۵
۱	۱۰- الف) شکل اول ۱ ۰/۲۵ ب) شکل چهارم ۴ ۰/۲۵ ج) شکل دوم ۲ ۰/۲۵ د) شکل سوم ۳ ۰/۲۵
۱	۱۱- الف) سد لیمان (+) بزرگ (+) نیست ۵/ ب) سقراط (+) انسان (-) است ۵/
۱	۱۲- الف) نامعتبر است، حدوسط در هر دو مقدمه علامت منفی دارد ۵/ ب) نامعتبر است، چون هر دو مقدمه سالبه است ۵/

۰/۵	۱۳- حدوسط پرنده ۰/۲۵ شکل اول ۰/۲۵
۱	۱۴- الف) مانعه الرفع ۰/۲۵ ب) حقیقی ۰/۲۵ ج) مانعه الجمع ۰/۲۵ د) حقیقی ۰/۲۵
۱	۱۵- الف) اگر فردا امتحان داشته باشیم(مقدم) نمی توانیم امشب به مهمانی برویم(تالی) ۰/۵ ب) تمرین ها را امشب می نویسم(تالی) اگر وقت پیدا کنم (مقدم) ۰/۵
۱	۱۶- الف) قیاس استثنایی اتصالی ۰/۲۵ نتیجه، از بخاری برقی استفاده نکرده است ۰/۲۵ ب) قیاس استثنایی انفصالی ۰/۲۵، این عدد طبیعی زوج است ۰/۲۵
۱	۱۷- الف) مغالطه بزرگ نمایی و کوچک نمایی ۰/۵ ب) توسل به احساسات ۰/۲۵ ج) مسموم کردن چاه ۰/۲۵ د) تله گذاری ۰/۲۵
۱	۱۸- جدی گرفتن فرایند تفکر و توجه آگاهانه به آن و پرسیدن سوالات درست و به جاست ۰/۵ چنین متفکری هنگام شنیدن یک مطلب یا تصمیم گیری درباره آن، آن را از وجوه مختلفی بررسی می کند ۰/۵
۲۰	