

	بسمه تعالی			با عدد	نمره ورقه
	تعداد صفحه: 3	نام درس: منطق	نام و نام خانوادگی دانش آموز:	با حروف	
	پایه: دهم انسانی	شماره کلاس: 03	تاریخ امتحان: 1401/3/8		امضاء دبیر
	نوبت دوم	تعداد سوال: 28	مدت امتحان: 75 دقیقه		
عدد: حروف:	نمره تجدید نظر:	نام دبیر: مریم اسداله زاده			

بارم	(شرح سوال)	ردیف
1/5	تعیین کنید گزینه های زیر کدامیک غلط و کدام یک صحیح می باشند. الف) تناقض موجب کلیه سا لبه کلیه می شود. ب) قیاسی معتبر است که هر دو مقدمه سا لبه نباشد. ج) مبنای استقرا بر اساس تخمین بنا شده است و می توان از آن به یقین رسید. د) اگر از حالت های «وضع تالی» و «رفع مقدم» نتیجه بگیریم مغالطه کردیم. ذ) در قیاس استثنای مقدمه اول همواره نقیض نتیجه است. ر) به مغالطه تله گذاری در اصطلاح عامیانه «هند وانه زیر بغل کسی گذاشتن» می گویند.	1
1/5	در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید. الف) در تداخل هنگامی که قضیه جزئی صادق باشد کلی آن است. ب) به قضایایی که در آن به اتصال یا انفصال میان دو نسبت حکم شده باشد قضیه می گویند. ج) اگر یکی از مقدمات استدلال سا لبه باشد نتیجه خواهد بود. د) اشتباه در کتابت و نگارش کلمات می تواند منجر به مغالطه شود. ذ) داستان معروف لباس پادشاه نمونه ای از مغالطه می باشد. ر) هرچه وجوه مشابهت میان دو امر بیشتر باشد استقرای تمثیلی است.	2
1/75	هریک از گزینه سمت راست با یکی از گزینه های سمت چپ مناسب آنها را تعیین کنید. الف) جزء مشترک بین دو قضیه ب) اگر - آنگاه ج) پرسیدن سوالات درست د) اصرار ورزیدن به حکم کلی ذ) شایع ترین خطای ذهن ر) دودایره متخارج ز) تضاد سا لبه کلیه 1- شرطی متصل 2- حد وسط 3- اشتراک لفظ 4- تفکر سنجش گرانه 5- تباین 6- موجب کلیه 7- استثنای قابل چشم پوشی	3
0/5	تعیین کنید هر یک از گزینه های زیر کدامیک از اقسام علم هستند. (تصور، تصدیق) الف) مکن ای صبح طلوع ب) فاطمه دانش آموز است.	4

5	تعیین کنید هر یک از موارد داده شده کدام یک از انواع دلالت لفظ بر معنی است. (الف) دستم را بریدم . (ب) دل و دماغ کار کردن ندارم.	.5
6	تعیین کنید بین گزینه های داده شده کدام نسبت چهارگانه برقرار است. (تساوی، تباین، مطلق، من وجه) (الف) میوه و شیرین (ب) جسم و سه بعدی	.5
7	در تعاریف داده شده کدام شرط از شرایط تعریف رعایت نشد. (الف) کرونا: بیماری واگیر دار (ب) زندگی: یعنی پرواز تا ابد	1
8	نوع تعریف های داده شده را مشخص کنید. (لغوی، مصادیق مفهومی) (الف) برجام: برنامهای مشترک (ب) آب: مایع شفاف بی رنگ بی بو	.5
9	تعریف به مصادیق برای چه واژگانی مناسب است؟	.5
10	«زیر چشم بردارم کبود است، پس احتمالاً با کسی دعوا کرده است» کدام مورد از استدلال استقرایی را بکار بردیم؟	.5
11	چرا این جمله قضیه نیست؟ «ازدی که گذشت هیچ ز او یاد مکن فردا که نیامده است فریاد مکن»	.5
12	برای سالبه جزییه مثالی ذکر کنید.	.5
13	تضاد و تداخل «هر مربعی شکل است» را بنویسد.	1
14	عکس مستوی «بعضی گلها قرمز هستند» را بنویسید.	.75
15	دامنه مصادیق موضوع و محمول قضایای داده شده را با علامت (+) و (-) مشخص کنید. (الف) بعضی حیوانات حشره نیستند . (ب) هر شیعه ای موحد است.	1
16	شکل قیاس زیر را بنویسد. *بعضی انسانها سفید پوست هستند. *بعضی حیوانات خرگوش هستند. هیچ انسانی باقی نیست هیچ خرگوشی مورچه نیست .	.5
17	محمول قضایای شخصی از نظر دامنه مصادیق از قانون محمول کدام قضایا تبعیت می کند؟	.25
18	تعیین کنید قیاس های داده شده معتبر است یا نامعتبر؟ دلیل را بنویسد. *بعضی کودکان با هوش هستند. *هیچ گاو آهو نیست. بعضی با هوش ها مبتکر هستند. هیچ شیری آهو نیست. پس: بعضی کودکان مبتکر هستند. پس: بعضی گاو شیر نیست.	1

«ادامه سوالات منطق فرزنانگان خرداد 1401»		نام و نام خانوادگی:
19	کدام کاربرد استدلال است که در پی قانع کردن دیگران بکار می رود؟	25/.
20	در قضیه شرطی زیر مقدم و تالی را مشخص کنید. به مسافرت می روم وقتی که مرخصی داشته باشم.	5/.
21	تعیین کنید گزینه های زیر کدام یک از اقسام منفصله هستند. الف) حروف انگلیسی یا صدار دارد یا بی صدا . ب) میوه یا سیب است یا پرتغال	1
22	مشخص کنید که هر یک از استدلال های داده شده کدام یک از اقسام استثنایی هستند سپس اعتبار یا عدم اعتبار آنها را مشخص کنید. الف) اگر منزلم سرقت شود؛ پلیس خبر می کنم؛ حال که منزلم سرقت نشد؛ پس پلیس خبر نمی کنم ب) اگر جاده بسته باشد؛ مسافران نمی آیند؛ مسافران می آیند؛ پس جاده بسته نیست	1
23	در چه صورتی بزرگ نمایی و کوچک نمایی؛ مغالطه به شمار می آید؟	5/.
24	در هر یک از گزینه های داده شده کدام نوع مغالطه در اثر عوامل روانی وجود دارد؟ تعیین کنید. الف) فقط انسانهای فرهیخته هستند که به پروژۀ من رای مثبت می دهند. ب) خانم منشی من بیماری بدی دارم به من زود تر نوبت دهید. ج) انسانهای بی تمدن و عقب مانده هستند که به برگزاری کلاسهای مختلط اعتراض می کنند.	1/5
25	گزینه های صحیح را انتخاب کنید : تعیین کنید کدام مفهوم به ترتیب کلی و جزئی هستند.	1
26	الف) نماز و نماز صحیح ب) آن خانه و کوه دما و ند ج) مولود کعبه و مادر من د) ضامن آهو و آن دختر «فردی منزل زیبایی دارد خوشبخت می باشد پس هر کس که منزل زیبایی داشته باشد خوشبخت است.» در این متن کدام مغالطه وجود دارد.	
27	الف) توسل به معنای ظاهری ب) بزرگ نمایی ج) ایهام انعکاس د) استثنای قابل چشم پوشی « هر دانش آموزی از مدرسه فرار کند معتاد می شود » کدام گزینه در مورد این متن صحیح می باشد.	
28	الف) قیاس اقترانی ب) تمثیل ج) استنتاج بهترین تبیین د) استقراء انسان نیاز دارد؛ فشارهای درونش را خالی کند چون انسان مانند دیگر بخار است؛ اگر بیش از حد به آن فشار آید منفجر می شود . الف) قیاس استثنایی ب) تمثیل ج) استقراء د) قیاس اقترانی	
20	«موفق و پیروز باشید» جمع نمره	
	«طراح: مریم اسداله زاده»	ص 3



سازمان ملی استعداد های درخشان
مرکز آموزشی فرزندان قائم شهر

راهنمای تصحیح امتحان : منطق پایه: دهم رشته: علوم انسانی نام دبیرستان: فرزندان

تاریخ 1401/3/8 نوبت: دوم نام دبیر: مریم اسداله زاده مدت امتحان : 75

بارم	(راهنمای تصحیح)	ردیف
1/5	الف) غ (ب) ص (ج) غ (د) ص (ذ) غ (ر) ص (ذکر هر مورد 25/.)	1
1/5	الف) احتمالی (ب) شرطی (ج) سالبه (د) نگارشی کلمات (ذ) مسموم کردن چاه (ر) خطابه	2
1/75	الف) 2 (ب) 1 (ج) 4 (د) 7 (ذ) 3 (ر) 5 (ز) 6 (ذکر هر مورد 25/0)	3
.5/	الف) تصور (ب) تصدیق	4
.5/	الف) تضمن 25/ (ب) التزام 25/.	5
.5/	الف) عموم و خصوص من وجه 25/ (ب) تساوی 25/.	6
1	الف) مانع نیست 5/ (ب) واقع نیست 5/.	7
.5/	الف) لغوی 25/ (ب) مفهومی 25/.	8
.5/	مواردی که بتوان به نحوی مصادیق آن یا امور شبیه به آن را به افراد معرفی کرد.	9
.5/	استنتاج بهترین تبیین	10
.5/	چون جمله انشایی است و قابلیت صدق و کذب ندارد یا حکمی ندارد.	11
.5/	بعضی 25/ (ب) نیست 25/ یا مثال های دیگر	12
1	الف) هیچ مربعی شکل نیست (تضاد) 5/ (ب) بعضی مربع ها شکل هستند. (تداخل) 5/.	13
.75/	بعضی 25/ قرمز هاگل 25/ هستند 25/.	14
1	الف) حیوانات (-) حشره (+) (ب) شیعه (+) موحد (-) هر مورد 25/.	15
.5/	اول: سوم 25/ دوم: اول 25/.	16
.25/	محصوره	17
1	قیاس اول نامعتبر شرط دوم اعتبار قیاس را ندارد یعنی حد وسط در هر دو مقدمه منفی است. قیاس دوم نامعتبر شرط اول اعتبار قیاس را ندارد یعنی هر دو مقدمه سالبه است 5/.	18
.25/	خطابه 25/.	19
.5/	وقتی که مرخصی داشته باشم مقدم 25/ به مسافرت می روم تالی 25/.	20
1	الف) حقیقه 5/ (ب) غیر قابل جمع در صدق (یا مانع الجمع) 5/.	21
1	الف) رفع مقدم نامعتبر 5/ (ب) رفع تالی معتبر 5/.	22
.5/	در صورتی که بدون دلیل سعی در تایید 25/ و مخفی کردن یک مطلب باشیم 25/.	23
1/5	الف) تله گذاری 5/ (ب) توسل به احساسات 5/ (ج) مسموم کردن چاه	24
.25/	گزینه د	25
.25/	گزینه ج	26
.25/	گزینه د	27
.25/	گزینه ب	28
20	جمع کل نمره	
	«طراح: مریم اسداله زاده»	