

نام خانوادگی: نام کلاس: دهم انسانی نام دبیر: خانم کاظمی		باسمه تعالی مدیریت آموزش و پرورش منطقه 12 تهران دبیرستان نمونه دولتی دخترانه سلمان امتحانات نیمسال اول سال تحصیلی 1399-1400		نام درس: منطق تاریخ آزمون: ۱۳۹۹/۱۰/۲۲ مدت آزمون: ۴۵ دقیقه تعداد صفحه: 2
سوال	صفحه اول	بارم		
1	صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف (مفاهیمی که با صفات اشاره « این » و « آن » مشخص شده اند ، کلی هستند ب) اگر برای تعریف یک شی خود آن شی را به مخاطب نشان دهیم ، تعریف لغوی انجام داده ایم ج) هر چه مشابهت دو امر بیشتر باشد ، استقراء تمثیلی قوی تر است اما نتیجه آن هیچ گاه قطعی نیست. د) گاهی اوقات ریشه اصلی اختلافات ناشی از مشخص نبودن مفاهیم و نداشتن تعریف دقیق از آنها است. ه) مبنای استقرا بر اساس تخمین بنا شده است و بر این اساس می توان از آن نتیجه قطعی گرفت.	1/25		
2	جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید: الف (منطق علمی..... است که تبحر در آن به تمرین و ممارست نیاز دارد. ب) برای بیان و انتقال افکار خود به دیگران از..... استفاده می کنیم. ج (تعریف یک چیز با استفا ده از خودش را تعریف می نامند. د) مفهوم..... مفهومی است که مصداق های آن کاملاً مشخص است و قابلیت انطباق بیش از یک مورد را ندارد. ه) از استنتاج بهترین تبیین جهت بررسی..... استفاده می شود.	2/5		
3	سوالات چهار گزینه ای : الف (میان « سیب و قرمز » همان نسبتی وجود دارد که در بین موجود است. 1) سنگ و سفید (2) انسان و ناطق (3) مربع و چهار ضلعی (4) اسب و پرنده ب (استدلال های زیر به ترتیب از کدام نوع استدلال ناشی شده اند؟ « اتوبوس دیر کرده، پس احتمالاً خراب شده است. » « استخوان مرغ را نباید به گریه داد، چون بارها موجب خفگی آنها شده است. » 1) استدلال استقرایی، استدلال استقرایی 2) استنتاج بهترین تبیین، استنتاج بهترین تبیین 3) استدلال استقرایی، استنتاج بهترین تبیین 4) استنتاج بهترین تبیین، استدلال استقرایی ج) در کدامیک از موارد زیر تمثیل کاربردی ندارد ؟ 1) روان شناسی (2) خلبانی (3) ریاضیات (4) شعر	1/5		
4	نوع دلالت های زیر را از میان (مطابقه ، تضمن و التزام) در کلماتی که زیر آنها خط کشیده شده است مشخص کنید. الف) دست خدا همراهمان ب) یک تلفن همراه خریدم	0/5		
5	میان مفاهیم زیر جزئی و کلی را مشخص کنید: الف) رنگ آبی (ب) کتاب علی (ج) پایتخت ایران	0/75		
6	بین مصادیق مفاهیم زیر چه نسبتی از نسبت های چهارگانه برقرار است نام نسبت را بنویسید و شکل آن را بکشید. الف) سیاه رنگ و لباس (ب) برف و باران (ج) جیوه و فلز مایع	1/5		
7	با در نظر گرفتن نسبت های چهارگانه میان مفاهیم زیر، آنها را طبقه بندی کنید: خراسانی، آسیایی، انسان ، کربلایی، اهوازی، عراقی، ایرانی، خوزستانی	2		

سوالات	صفحه دوم	بارم
8	اشکال تعریف های زیر را مشخص کنید. الف) نقاشی: تصویری کشیده شده بر پارچه با قلم مو ب) خورشید: ستاره طلایی آسمان ج) آینه: شیئی که نور را منعکس می کند د) حرکت مکانی: انتقال شیئی از مکانی به مکان دیگر	2
9	موارد سمت راست با کدام مورد از سمت چپ مرتبط است؟ (شماره مربوطه را بنویسید) الف) انسان: حیوان متفکر (.....) ب) مرکبات: میوه هایی مثل پرتقال، نارنگی و لیمو (.....) ج) نداجا: نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی (.....) د) سوبسید: یارانه (.....)	2
10	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) استدلال تمثیلی منجر به چه نوع مغالطه ای می گردد؟ ب) چه زمانی دچار مغالطه تعمیم شتاب زده می شویم؟ ج) اقسام مختلف یک مفهوم چه نسبتی با هم دارند؟ د) دو حیطة اصلی منطق را بنویسید.	2
11	انواع استدلال های داده شده را مشخص کنید. (استفرا تعمیمی- تمثیل - استنتاج بهترین تبیین) الف) انسان مانند یک دیگ بخارمی مانداگر بیش از حد به اوفشار بیاید، سر انجام منفجر خواهد شد. ب) چند جعبه از توت فرهنگی باغ درشت بود پس همه توت فرهنگی های باغ درشت هستند. ج) مادرم وقتی به تلفن پاسخ داد گریه کرد پس حتما مادر بزرگم فوت شدند.	1/5
12	<u>شرایط</u> استقرای تعمیمی قوی را بنویسید. (مثال لازم نیست)	1/5
13	برای رد یا مقابله با تمثیل ناروا از چند روش می توان استفاده کرد نام ببرید.	1

موفق باشید

