

برگه سؤالات امتحانات دبیرستان هاتف
نوبت اول - سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام درس : منطق - سری A	نام دبیر: جناب آقای سودیان طهرانی	شماره آزمون: ۲۳
پایه: دهم	مدت آزمون: ۶۵ دقیقه	روز آزمون: شنبه
رشته: انسانی	دوره: دوم	تاریخ آزمون: ۹۹/۱۰/۱۳

۱- جلوی مفاهیم سمت راست، حرف مربوط به عبارات مناسب در سمت چپ را بنویسید (دو عبارت در سمت چپ اضافی است). (۱/۵ نمره)

الف- استحکام بخشی به بنای فکری علوم، بدون تامین مصالح آن بناها ۱- هدف نهایی منطق ()

ب- جلوگیری از خطاهای اندیشه ۲- فایده منطق ()

ج- طراحی و ساختن شاقول و سیستم های کنترلی ۳- روش منطق ()

د- بیان قوانین حاکم بر ذهن و آموزش شیوه درست اندیشیدن و دسته بندی مغالطات و بیان شیوه جلوگیری از آنها ۴- ابزاری بودن منطق ()

ه- عملی و کاربردی و بی نیاز از دستورالعمل های نظری ۵- طبیعی بودن منطق ()

و- علت بی نیازی به ابداع و طراحی و نیاز به کشف و تدوین ۶- تبحر در منطق ()

ز- بالابردن سرعت و دقت در تشخیص عوامل خطای ذهن

ح- نیازمند به تمرین و ممارست

۲- عبارات درست را با «ص» و عبارات نادرست را با «ع» مشخص کنید. (۱/۵ نمره)

الف- اگر در یک سوال چهار گزینه ای تک جوابی، به این دلیل که می دانیم گزینه های ۱، ۲ و ۳ نادرستند، گزینه ۴ را انتخاب کنیم، از استنتاج بهترین تبیین استفاده کرده ایم. ()

ب- هر غلط املائی یک نوع «مغالطه نگارشی کلمات» محسوب می شود. ()

ج- تعریف «انسان» به «حیوان ناطق» یک تعریف لغوی است. ()

د- چون جملات انشایی را نمی توان صادق یا کاذب دانست، این دسته از جملات در منطق بررسی نمی شوند. ()

ه- جزئی و کلی بودن «سور قضیه» مربوط به مصادیق موضوع است و جزئی و کلی بودن «موضوع قضیه» مربوط به مفهوم موضوع است. ()

و- تعریف یک شیء از طریق بیان کاربردهای آن، نوعی تعریف مفهومی است. ()

۳- جاهای خالی را با کلمه یا عبارت مناسب پر کنید. (۱/۵)

الف- وقتی در یک تعریف، نسبت «تعریف» با «مفهوم مجهول» عموم و خصوص مطلق است به طوری که مفهوم مجهول، عام است، شرط برقرار نیست.

ب- تعریف «سوبسید» به «یارانه» از نوع تعریف است.

ج- در مکالمه زیر بین دو عالم خارج و خلط شده است.

- چگونه می‌توانم فیل را حمام ببرم؟

- برعکسش کن می‌شود لیف!

د- در استقرار تعمیمی قوی نمونه‌ها باید باشند؛ نه انتخابی و گزینشی.

ه- استدلالی که نتیجه آن لازمه ضروری مقدماتش هستند، استدلال نام دارد.

و- کمیت و کیفیت قضیه «هرگز نمیرد آن که دلش زنده شد به عشق» است.

۴- مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید. (۱/۵ نمره)

امسال	آن روزها	ستاره خانم	عمیق‌ترین اقیانوس جهان	مسابقات دیروز	ساقی کوثر

۵- انواع تفکر را نام ببرید و هدف از هر نوع را بیان کنید. (۵/۰ نمره)

۶- مشخص کنید در عبارات زیر الفاظی که زیرشان خط کشیده شده مربوط به عالم خارج هستند یا عالم ذهن یا عالم زبان؟ (۱ نمره)

الف) «نقطه» تنها چیزی است که دارا ندارد ولی ندار دارد.

ب) در عربی کلمه از سه نوع اسم، فعل و حرف تشکیل شده است.

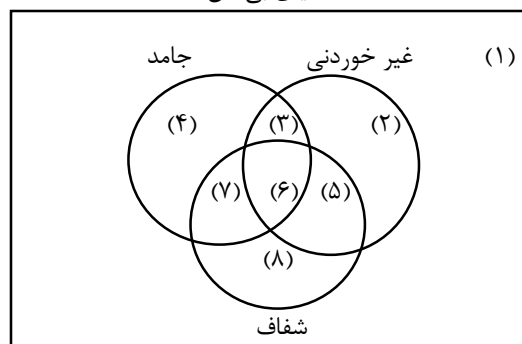
ج) مثلث چهارگوش وجود ندارد.

د) همه نقشه‌هایم آتش گرفت و سوخت.

۷- برای هر یک از ناحیه‌های شماره‌گذاری شده در شکل زیر، مثالی بزنید. (۲ نمره)



اشیای بی‌جان



۸- نوع دلالت مفهوم «نان» در عبارات زیر را بنویسید (مطابقی، تضمنی یا التزامی). (۱ نمره)

الف- «نان» با نون نوشته می‌شود.

ب- پدر نان آور خانه است.

ج- فکر نان باش که خربزه آب است.

د- من این نان را نمی‌توانم بخورم؛ زیرا به جو حساسیت دارم.

۹- تعریف‌های زیر، کدام شرایط تعریف را ندارند؟ (۱ نمره)

الف) سخن‌چین: واشی

ب) گوسفند: حیوان پستاندار اهلی حلال‌گوشت

ج) مایع: آب، شیر، چای، آمیوه و مانند آن.

د) کتاب: یار مهربان

۱۰- کدام یک از جملات زیر در منطق «قضیه» نامیده می‌شوند؟ (۵/۰ نمره)

الف) اگر ماشین را بیمه کنی، هنگام تصادف خیالت آسوده است.

ب) ای خردمند عاقل و دانا قصهٔ موش و گربه برخوانا

۱۱- اقسام قضایای حملی زیر (همهٔ تقسیم‌بندی‌هایی که خوانده‌اید) و موضوع و محمول و رابطهٔ آن‌ها را تعیین کنید: (۵/۱ نمره)
الف) هیچ کس به کلاس نیامد.

ب) ندیدم شهی در دل‌آرایی تو

ج) توانا بود هر که دانا بود.

۱۲- نوع استدلال‌های زیر را مشخص کنید. (۱ نمره)

الف- این بیمار هم احتمالاً آنفولانزا گرفته است؛ بسیاری از کسانی که این هفته به مطب من آمده‌اند آنفولانزا داشته‌اند.

ب- درخت گردکان (گردو) با این بزرگی! درخت خربزه ... اکبر!

ج- مدیر مدرسه گفت یک درس را بیست گرفته‌ام. منطق که نیست چون منطق خیلی سخت است. ریاضی هم نیست چون یادم هست که یک سؤالش را غلط نوشتم. از طرفی عربی و زبان من همیشه ضعیف بوده. فهمیدم! ورزش را بیست شدم.

د- من کمترین مسافت را از مکان الف تا مکان ب طی کردم. چون برای رفتن از نقطهٔ الف به نقطهٔ ب کوتاه‌ترین مسیر یک خط مستقیم بین این دو نقطه است.

۱۳- در هر عبارت، احتمال وقوع چه مغالطه‌ای (عمدی یا اشتباهی از سوی گوینده/نویسنده) یا مخاطب) وجود دارد؟ توضیح دهید. (۵/۳ نمره)

الف-



ب - او هشت روز نخوابیده بود.

- پس چگونه بدون استراحت توان کار کردن داشت؟!

- خب شب‌ها می‌خوابید.

ج- بعد از بازی فوتبال پارسا به آرمین گفت: بازی را چطور دیدی؟

آرمین: با چشم‌ام.

د- کتاب‌های نوشته شده توسط پدرش به چاپ دوم رسید.

۱۴- با ترکیب انواع روش‌های تعریف، مفاهیم زیر را تعریف کنید (حداقل دو روش را ترکیب کنید). (۱ نمره)

مربع:

تعریف دوری:

۱۵- استدلال زیر را به دو روش نقد کنید. (۱ نمره)

حال متکلم از زبانش پیداست؛ از کوزه همان برون تراود که در اوست.



limoonad
Education For All