

تاریخ: ۹۷/۱۰/۱۳	باسمه تعالی	نام و نام خانوادگی: _____
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	اداره آموزش و پرورش ناحیه / شهرستان	شماره کلاس: _____
ساعت شروع: ۸ صبح	مؤسسه فرهنگی آموزشی امام حسین علیه السلام	شماره صندلی: _____
تعداد صفحه: ۳	امتحان درس منطق نیمسال اول	پایه: دهم انسانی
محل مهر مدرسه	(دی ماه ۹۷)	

تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام نادرست است. (۵/انمره)

۱- علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است منطق نام دارد.

۲- "عاقبت گرگ زاده گرگ شود" تصدیق است.

۳- استدلال از تصورات معلوم تشکیل شده است.

۴- عبارت "کتاب علمی مفید" تصور است.

۵- لفظ شیر در "فلاتی شیر است" دلالت مطابقی است.

۶- عبارت "خواب خوبی دیدم" اشاره به حیطة ی ذهن دارد.

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (۵/۲نمره)

۱- اشتباه گرفتن کلماتی که مشترک دارند، باعث بروز مغالطه ی اشتراک لفظ می شود.

۲- وقتی شماره ی تلفن دوستان را اشتباه حفظ می کنید دچار خطای در شده اید که منجر به خطای در می شود.

۳- بین دو تصور کلی "کلاس" و "مدرسه" از نسبتهای چهارگانه، نسبت برقرار است.

۴- بین مفاهیم "خداوند" و "ابوذر" مفهوم جزئی و مفهوم کلی است.

۵- اگر هوا را تعریف کنیم به: "اسطوقسی شفاف که نور را از خود عبور می دهد" این تعریف، ویژگی را ندارد.

۶- در تعریف از الفاظ مترادف استفاده می کنیم.

۷- توجه به وجوه اختلاف برای دوری از مغالطه ی است.

۸- استقرای تمثیلی استدلالی است که برای رسیدن به نتیجه از استفاده می کند.

به پرسشهای زیر پاسخ کوتاه دهید. (۵ نمره)

۱- از تصورات معلوم به تصور مجهول رسیدن چه نام دارد؟

۲- عبارت "سعدی شاعر ایرانی است" کدام یک از اقسام علم است؟

۳- هر گاه معنای مجازی یک لفظ مورد نظر ما باشد با چه نوع دلالتی سر و کار خواهیم داشت؟

۴- وقتی علامتهای سجاوندی و حرکات را رعایت نمی‌کنیم، احتمال وقوع کدام مغالطه مطرح می‌شود؟

۵- میان دو تصور کلی "میوه و ترش" کدام یک از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

۶- در عبارت "ارسطو فیلسوفی یونانی است" یک مفهوم جزئی بیابید.

۷- اگر در تعریف میوه ی تابستانی بگوئیم: "میوه ی تابستانی همان گیلاس، هلو و شلیل است" چه نوع تعریفی ارائه

کرده ایم؟

۸- در تعریف مربع به "شکل چهار ضلعی" چه اشکالی وجود دارد؟

۹- هنگامی که از شباهت آب انار با آب زرشک حکم می‌کنیم که آب انار هم ترش است چه استدلالی به کار برده ایم؟

۱۰- وقتی شرکتی نام شرکت معتبری را استفاده می‌کند قصد ایجاد چه نوع مغالطه ای را دارد؟

به پرسشهای زیر پاسخ کامل دهید.

۱- تفاوت تصور و تصدیق را توضیح دهید. (۱)

۲- اگر ذهن انسان به طور طبیعی بر اساس قواعدی می‌اندیشد، چه نیازی به خواندن منطق داریم؟ (۱)

۳- عبارات زیر ممکن است باعث ایجاد کدام مغالطه شوند؟ (۲نمره)

الف) او و همسرش سه سال اختلاف داشتند.

ب) سعید همسایه اش را تکریم می‌کند، او فرد متدینی است.

ج) یک کنفرانس علمی در مورد حفاری چاههای نفت در شهر شیراز برگزار می‌شود.

د) ما گفته بودیم که با حضور رئیس جمهور کارخانه افتتاح شد، نگفته بودیم که کارخانه راه اندازی شد.

۴- جزئی یا کلی بودن کلمات زیر را مشخص کنید. (۱/۵)

ابن سینا، آن کتاب، کتاب من، مولود کعبه، سیمرغ، مرقد امامزادگان

۵- با رسم شکل مشخص کنید میان دو مفهوم کلی زیر چه نسبتی از نسبت‌های چهارگانه برقرار است. (۵/انمره)

الف) کاغذ-سفید

ب) کیف-کفش

ج) انسان-حیوان متفکر

۶- نوع تعریف‌های زیر را مشخص کنید. (۱/۵)

الف) سوپسید: بارانه

ب) بیماری ویروسی: بیماری‌هایی همچون سرماخوردگی، آنفولانزا، آبله مرغان و آریون گفته می‌شود.

ج) مثلث: شکلی با خطوط بسته که مجموع زوایای داخلی آن ۱۸۰ درجه است.

۷- در چه صورت دچار مغالطه‌ی تعمیم شتابزده می‌شویم؟ (انمره)

۸- نوع استدلال‌های زیر را مشخص کرده سپس با ذکر دلیل اشکال آنها را بیان کنید. (۵/انمره)

الف) نمک و گچ هر دو سفیدند پس گچ مانند نمک شور است.

ب) متوسط قد پانزده هزار نفر از مردم ایران ۱۶۰ سانتی متر است، پس متوسط قد کل مردم ایران ۱۶۰ سانتی متر است.

(موفق باشید)