



۱. علم منطق به ارائه ..... می پردازد.

ب: تصدیق

الف: تصور

د: تعریف و استدلال

ج: روش درست تعریف و استدلال

۲. دلالت «ناله» بر «احساس درد» چه نوع دلالتی است؟

د: طبیعی

ج: وضعی

الف: دلالتی ندارد

۳. کلی عرضی که فقط اختصاص به یک نوع دارد .... نامیده می شود.

د: فصل

ج: نوع

الف: عرضی عام

ب: از علت به معلول نیست

الف: همواره از معلول به علت است

د: از علت به معلول است

ج: همواره از معلولی به معلول دیگر است

۴. هر یک از تعاریف زیر چه اشکالی دارد؟

الف: در تعریف «جهت بالا» بگوییم: «جهتی که پایین نیست»

ب: در تعریف «انسان» بگوییم: «بشر است»

۵. اگر منطق، اندیشه را از خطأ باز می دارد، پس چرا گاهی خود منطقیون هم دچار خطأ در اندیشه

می شوند؟

۶. لفظ مشترک و لفظ منقول را با ذکر مثال تعریف نمایید.

۷. کدام یک از نسبت های چهارگانه در هر یک از موارد زیر برقرار است؟

ب: خداپرست و مسلمان شیعی

الف: ایرانی و مسلمان

د: ناطق و ضاحک

ج: سفید و کاغذ

۸. برای هر یک از قضایای زیر یک مثال بنویسید:

الف: شرطی متصله لزومی

ب: حملی شخصیه

۶. موارد خواسته شده زیر درباره قضیه «هر گلی زیبا است» را بنویسید:

الف: متناقض

ب: عکس نقیض مخالف

ج: متضاد

د: نقض محمول

۷. هر یک از قیاس‌های زیر شکل چندم است و نتیجه آن چیست؟

الف: برخی کواكب ستاره‌اند؛ هیچ ستاره‌ای فاقد نور نیست.

ب: هر دانشمندی انسان است؛ برخی دانشمندان متعهد نیستند.

ج: هر کاتولیکی مسیحی است؛ هیچ مسلمانی مسیحی نیست.

د: بیشتر ایرانیان مسلمانند؛ هر مسلمانی معاد باور است.

۸. هر یک از اصطلاحات زیر را توضیح دهید:

الف: یقین به معنای اعم

ب: مشبهات

۹. در هر یک از موارد زیر رعایت نکردن چه شرطی باعث مغالطه شده است؟

الف: اگر باران باریده باشد زمین خیس است؛ لیکن زمین خیس است. پس باران باریده است.

ب: هر شاعری حیوان است؛ هر شاعری انسان است. پس هر حیوانی انسان است.

موفق باشید.