



نام و نام خانوادگی:

مهلت ارسال: ساعت ۲۳ روز ۱۵ شهریور

نام آزمون: منطق

تاریخ آزمون: ۱۳۹۸/۰۶/۱۴



۱ قیاس «هر ایرانی مسلمان است / هر ایرانی با غیرت است» شکل چندم و نتیجه‌ی آن کدام است؟

- ۱) چهارم - همه‌ی مسلمانان با غیرتند ۲) سوم - بعضی مسلمانان با غیرتند ۳) سوم - همه‌ی مسلمانان با غیرتند ۴) چهارم - بعضی مسلمانان با غیرتند

۲ نتیجه‌ی این قیاس (هر طالب علمی کنجکاو است هیچ دیوانه‌ای کنجکاو نیست) کدام یک از محصورات چهارگانه است؟

- ۱) سالبه‌ی کلیه ۲) موجه‌ی کلیه ۳) سالبه‌ی جزئیه ۴) موجه‌ی جزئیه

۳ چرا شرطی منفصل را شرطی می‌دانیم؟

- ۱) چون اگر (یا) میان دو طرف قضیه را برداریم. دو قضیه‌ی حملی باقی می‌ماند. ۲) زیرا بودن یا نبودن یک طرف را به بودن یا نبودن طرف دیگر مشروط کرده‌ایم. ۳) چون یک طرف قضیه درست باشد طرف دیگر غلط خواهد بود. ۴) زیرا در آن جدایی و انفصال دو یا چند نسبت حکم شده است.

۴ چنانچه کبرای یک قیاس «هیچ اسبی شاخ دار نیست» و صغرای آن «بعضی اسب‌ها وحشی هستند» باشد، کدام گزینه درست است؟

- ۱) منتج نیست، زیرا شرایط انتاج را ندارد. ۲) منتج است با نتیجه‌ی: بعضی شاخ دارها وحشی نیستند. ۳) منتج نیست، زیرا یک مقدمه‌ی آن کاذب است. ۴) منتج است با نتیجه‌ی: بعضی وحشی‌ها شاخ دار نیستند.

۵ برای قیاس زیر یک کبرای نتیجه بخش انتخاب کنید.

«بعضی الف ج است» «.....» پس «بعضی الف ب نیست».

- ۱) «بعضی ب ج نیست» ۲) «هیچ ب ج نیست» ۳) «هر ب ج است» ۴) «بعضی ب ج است»

۶ محمول در شکل چهارم قیاس اقترانی، در نتیجه می‌شود.

- ۱) صغرا - حذف ۲) کبرا - موضوع ۳) صغرا - موضوع ۴) کبرا - محمول

۷ جایگاه قرار گرفتن حد وسط در کدامیک از قیاس‌های اقترانی زیر با بقیه متفاوت است؟

- ۱) هر گاوی حیوان است، هر حیوانی نشخوارکننده است. ۲) هر خفاشی پستاندار است، هیچ پستانداری خونسرد نیست. ۳) هر طالب علمی کنجکاو است، هر کنجکاو دیوانه است. ۴) هر کودکی باهوش است، هر کودکی باتجربه است.

۸ در کدام شکل از قیاس اقترانی حد وسط در هر دو مقدمه موضوع می‌شود و مثال آن کدام است؟

- ۱) شکل اول - هر الف، ب است و هر ب، ج است ۲) شکل سوم - هر الف، ب است و هر الف، ج است. ۳) شکل دوم - هر الف، ب است و هر الف، ج است. ۴) شکل چهارم - هر الف، ب است و هر ج، الف است.

۹ برای صغری «بعضی ج م است» یک کبرای نتیجه بخش در شکل سوم انتخاب کنید.

- ۱) «هر ج د است» ۲) «بعضی د م است» ۳) «هر د م است» ۴) «بعضی ج د است»

۱۰ کدام تقسیم بر اساس حصر عقلی است؟

- ۱) تقسیم قضایا بر اساس محتوای آن‌ها ۲) تقسیم صناعات منطقی به اقسام آن ۳) تقسیم ماده به مایع، جامد و گاز ۴) تقسیم قیاس اقترانی به اشکال چهارگانه