

منطق

۱- تمامی گزینه‌ها قضیه هستند به جز

(۱) باز امشب ای ستاره تابان نیامدی / باز ای سپیده شب هجران نیامدی

(۲) اگر آن ترک شیرازی به دست آرد دل ما را / به خال هندویش بخشم سمرقند و بخارا را

(۳) تا من بدیدم روی تو ای ماه و شمع روشنم / هر جا نشینم خرم است هر جا روم در گلشنم

(۴) حاصل خیره در آینه شدن‌ها آیا / دوبرابر شدن غصه تنهایی نیست

۲- تمامی واژه‌های کدام گزینه می‌توانند موجب مغالطه اشتراک لفظ شوند؟

(۱) حافظ - انسان - شیر (۲) آدم - سیر - پیچ (۳) آبی - کتاب - مهر (۴) سعدی - میدان آزادی - قرمز

۳- نوع دلالت کلمه کتاب در عبارت «تند ورق نزن، کتابم را پاره کردی»، در کدام گزینه یافت می‌شود؟

(۱) فلانی شیر است. (۲) کتابم را گم کردم. (۳) ماشینم خراب شد. (۴) خانه‌ام را فروختم.

۴- شکل زیر با کدام گزینه هماهنگ است؟

(۱) میز - چوبی - قهوه‌ای

(۲) سیب - ترش - میوه

(۳) آب - آلبیمو - آشامیدنی

(۴) شیعه - معتقد به دوازده امام - مسلمان

۵- رابطه میان تمامی مفاهیم زیر عموم و خصوص مطلق است به جز

(۱) تهران و پایتخت (۲) مثلث و شکل (۳) آسیایی و ایرانی (۴) زرد و رنگ

۶- در مورد تعریف لوزی (شکلی که دارای ۴ ضلع است) چه اشکالی وجود دارد؟

(۱) مانع نیست. (۲) جامع نیست. (۳) واضح نیست. (۴) دوری است.

۷- چنانچه در تعریف انسان بگوییم حیوان ناطق، همین نوع تعریف را در کدام گزینه می‌توان یافت؟

(۱) بیماری‌های ویروسی: به بیماری‌هایی همچون سرما خوردگی، آنفولانزا، آبله مرغان و اوریون گفته می‌شود.

(۲) سوسید: پارانه

(۳) انتشارات: جمع انتشار و نشر.

(۴) خفاش: پستانداری که پرواز می‌کند و در شب به شکار می‌رود.

۸- نوع استدلال در عبارت مقابل چیست؟ «شخصی مقداری طلا دارد و نمی‌داند چه قدر آن را به عنوان زکات به فقیر بپردازد. به مجتهد مراجعه می‌کند

و آن مجتهد درصد لازم برای پرداخت را مشخص می‌کند. روز بعد، دوست این شخص از او می‌پرسد که من به همان میزان نقره دارم آیا می‌دانی

زکات آن چقدر است؟ شخص اول همان درصدی را که دیروز مجتهد به او گفته بود، به دوستش می‌گوید.»

(۱) استقرای تعمیمی (۲) استقرای تمثیلی (۳) استنتاج بهترین تبیین (۴) قیاس

۹- در عبارت مقابل چه مغالطه‌ای به کار رفته است؟ «روزی فاطمه از دور حیوانی چهار پا دید که مشغول علف خوردن است. پدر او مدتی پیش در ضمن

یک داستان، اسبی را برای او توصیف کرده بود. فاطمه بی‌درنگ فریاد زد: پدر! یک اسب اینجاست در حالی که آن حیوان گوسفند بوده است.»

(۱) تعمیم شتاب زده (۲) توسل به احساسات (۳) توسل به معنای ظاهری کلمات (۴) تمثیل ناروا

۱۰- کدام گزینه در مورد انواع قضیه صحیح می‌باشد؟

(۱) بعضی حیوانات مهره‌دار هستند: قضیه شخصی (۲) این معلم‌ها دوست‌داشتنی هستند: قضیه محصوره

(۳) انسان در زبان است: قضیه شخصی (۴) ایران یکی از کشورهای آسیایی است: قضیه شخصی

