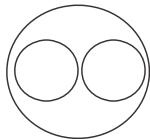


منطق



۱- شکل زیر با کدامیک از گزینه‌ها هماهنگ است؟

- ۲) سیب - میوه - قرمز
۴) انسان - کشاورز - راه رونده
- ۳) انگور - میوه - پرتقال
- ۲- رابطه میان «شکر و سفید»، «نمک و شور» و «کاغذ و کاهی» به ترتیب کدام است؟
- ۱) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من وجه
۲) عموم و خصوص من وجه - عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من وجه
۳) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من وجه - تباین
۴) عموم و خصوص من وجه - عموم و خصوص مطلق - تباین

۳- به ترتیب مفاهیم نوگس (به معنای اسم خاص)، نرگس (به معنای نوعی گل)، خلیج فارس و عدد کلی است یا جزئی؟

- ۲) جزئی - جزئی - جزئی - کلی
۴) کلی - کلی - کلی - جزئی

- ۱) جزئی - کلی - جزئی - کلی
۳) کلی - جزئی - کلی - جزئی

۴- تمامی تعاریف زیر لغوی هستند به جز

۴) گوگرد: S

آب: water

O: آب: H₂O

۵- نوع تعریف در کدام گزینه متفاوت از سایر گزینه‌ها می‌باشد؟

- ۲) دانش‌آموز: واژه‌ای وندی و مرکب متشکل از دان + ش+آموز
۴) کامپیوتر: رایانه

- ۱) معلم: واژه‌ای عربی از ریشه علم
۳) مثلث: شکل دارای سه ضلع

۶- تعریف مربع به «شکل چهارضلعی» از جهت جامع و مانع بودن شبیه کدامیک از تعاریف زیر است؟

- ۴) فسنجان: غذای دارای مزه شیرین
۲) مسلمان: معتقد به خدای واحد
۳) سیب: میوه زرد رنگ
۱) مثلث: شکل سه ضلعی

۷- اگر در تعریف دایره بگوییم شکل دارای انحنا، این تعریف

- ۴) نه جامع است نه مانع.
۱) جامع هست ولی مانع نیست.
۳) هم جامع است هم مانع.

۸- کدامیک از تعاریف زیر تعریف از طریق ذکر مصادیق است؟

- ۱) نبی: لفظی عربی به معنای پیام آور.
۲) نبی: انسان‌هایی همچون حضرت ابراهیم، عیسی و موسی و حضرت محمد(ص).
۳) مسجد: ساختمانی که مسلمانان برای دعا و عبادت و خواندن نماز به آنجا می‌روند.
۴) انسان: حیوان متفرک.

۹- کدام تعریف نه جامع است نه مانع؟

- ۲) گوسفند: حیوان چهارپا که علف‌خوار است.
۴) اسب: حیوان شیشه‌کشنده
۳) پرندۀ: موجودی که در آسمان پرواز می‌کند.
- ۱۰- چنانچه در تعریف جاندار بگوییم «موجودی که دارای حواس است» چه اشکالی به این تعریف وارد است؟
- ۱) واضح نیست.
۴) جامع نیست.
۳) مانع نیست.
۲) دوری است.