



۱- شکل زیر با کدام یک از گزینه‌ها هماهنگ است؟

- (۱) مسلمان - شیعه - معتقد به معاد
(۲) سیب - میوه - قرمز
(۳) انگور - میوه - پرتقال
(۴) انسان - کشاورز - راه رونده

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 نرگس (به معنای اسم خاص)، نرگس (به معنای نوعی گل)، خلیج فارس و عدد کلی است یا جزئی؟
- (۱) جزئی - کلی - جزئی - کلی
(۲) جزئی - جزئی - جزئی - کلی
(۳) کلی - جزئی - کلی - جزئی
(۴) کلی - کلی - کلی - جزئی
- ۴- تمامی تعاریف زیر لغوی هستند به جز

- (۱) آب: H_2O (۲) اکسیژن: O (۳) آب: water (۴) گوگرد: S

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

- (۱) معلم: واژه‌ای عربی از ریشه علم
(۲) دانش‌آموز: واژه‌ای هندی و مرکب متشکل از دان + ش + آموز
(۳) مثلث: شکل دارای سه ضلع
(۴) کامپیوتر: رایانه

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

- (۱) مثلث: شکل سه ضلعی (۲) مسلمان: معتقد به خدای واحد (۳) سیب: میوه زرد رنگ (۴) فسنجان: غذای دارای مزه شیرین
- ۷- اگر در تعریف دایره بگوییم شکل دارای انحنا، این تعریف

- (۱) جامع هست ولی مانع نیست. (۲) مانع هست ولی جامع نیست. (۳) هم جامع است هم مانع. (۴) نه جامع است نه مانع.

۸- کدام یک 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 متفکر.

۹- کدام تعریف نه جامع است نه مانع؟

- (۱) حیوان: موجود جاندار دارای حواس
(۲) گوسفند: حیوان چهارپا که علف خوار است.
(۳) پرنده: موجودی که در آسمان پرواز می‌کند.
(۴) اسب: حیوان شیهه‌کشنده

۱۰- چنانچه در تعریف جاندار بگوییم «موجودی که دارای حواس است» چه اشکالی به این تعریف وارد است؟

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