

« پاسخ نامه سوالات آزمون هماهنگ انسانی علوم کیمیا »

گرماسنه - ۱۴۰۰

سوال ۱: الف) زائرس

ب) نسل

ج) جوهر

سوال ۲: الف) غلط

ب) صحیح

ج) غلط

د) صحیح

سوال ۳: ا) ج - نخ سازی

ب) ر - نرغس - آبیغ

ج) ب - خنوخ

سوال ۴: وقتها به اسم های دو یا فلز نثار بلورید قلمو بپزید

سوال ۵: الف) خار آس

ب) اصل باصالی

ج) جلیبها

د) استغیجها

سوال ۶: $18P$ زیر اتم شماره N ، در پایه آخر خود دارای 6 الکترون است.



$18P =$

سوال ۷: $24Mg =$ در هیدروکسیدها، تقاضا جویس با مقدار اتم ها رابطه مستقیم دارد. هر چه مقدار اتم ها بیشتر باشد، مولکول ها بزرگتر هستند و تقاضا جویس بالاتری دارند.

سوال ۸: الف) مافین دوم نیورن

ب) بقصر صی سور

سوال ۹: الف) حرکت لغزش در امتداد یک ریل

ب) زمین لرزه و فواریج استوا فسیحها

سوال ۱۰: الف) بندهای رسوبی

ب) زیرا بکثرت لازم برای تسلسل یک فسیل در دریاها مناسب تر از خشکیها است.

سوال ۱۱: الف) هر چه فاصله اتم نبرو با محور جرمی بیشتر باشد، کثرت و بزرگی اتم ها بیشتر باشد و جرمی بیشتر.

سوال ۱۲: ۱- زحل (شون) ۲- اورانوس

ب) سیاره با جرمی کمتری نسبت به سیاره 2 در مدار با دور یک ستاره می چرخد و دارای جرم کافی برای ایجاد سیل نیروی

و جذب اجرام کوچک تر اطراف مدار خود باشد.

سوال ۱۳: الف) لوبچه های سفید

ب) انتقال از طریق مایعات بیخ مانند خون و وسائل آمده با آنها

سوال ۱۴: ۱) اوند های جوهری و ابلیسی که با هم در جریس حلقه است.

۲) دو لوبه ای ها، ریبون های مستطیل دارند

سوال ۱۵: الف) صر جابجها

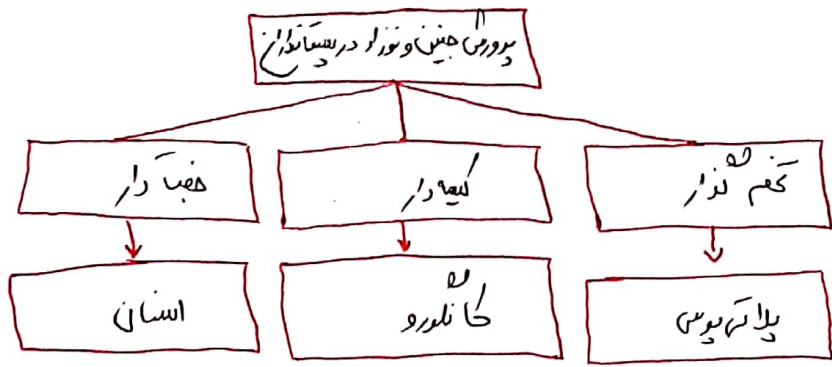
ب) ۱) آبستنه بسیاری از جانوران دریایی

۲) موج سلی صبیعی

۳) صانغ افریننده

سوال

سوال ۱۶: وجود لیسهای هورار



سوال ۱۸ : زیرا اگر جاندار هیچ تولیدکننده نباشد ، تمام نژادها و زنجیره ها از بین می رود و هیوانات از کربنسی می میرند / حسلی

۱۰.
$$\bar{v} = \frac{\text{مسافت (متر مربع)}}{\text{زمان تغییران سرعت}} = \frac{20 \text{ m/s} - 15 \text{ m/s}}{10 \text{ s}} = \frac{5 \text{ m/s}}{10 \text{ s}} = 0.5 \text{ m/s}^2$$

۲ -
$$P = \frac{\text{نیرو (نیوتون)}}{\text{سطح (متر مربع)}} = \frac{3000 \text{ N}}{15 \text{ m}^2} = 200 \text{ N/m}^2 = 200 \text{ Pa}$$

جوزوه نسیپی

علی در علی
رتبه ۴۶۵ کلاس سرانستی ۹۸
۱۰. دانشجوی سرانستی و استاد علوم بیوشیمی البرز