

نمونه سوال علوم هفتم (سری دوم)

نام و نام خانوادگی:

(۱) جزر و مد را تعریف کنید.

(۲) چرخه آب را تعریف کنید.

(۳) خاصیت انعطاف پذیری چیست؟ مثال بزنید.

(۴) آبشار چیست و چگونه ساخته می شود؟ کامل توضیح دهید.

(۵) دو تفاوت جرم و وزن را بیان کنید.

(۶) چگونه می توان سختی مغز مداد را افزایش داد؟

(۷) سه راه انتقال گرما را نام ببرید.

(۸) سه روش انتقال گرما را نام ببرید و یکی را به دلخواه تعریف کنید.



۹) نقش کربوهیدرات در بدن را بنویسید.

۱۰) سه اندام دفعی در بدن را بنویسید.

۱۱) تبادل گازهای تنفسی بین چه قسمت‌هایی انجام می‌شود؟

۱۲) هر یک از مفاهیم زیر را تعریف کنید.

الف) جرم:

ب) حجم:

۱۳) انواع انرژی پتانسیل را بنویسید.

۱۴) معایب و مزایای استفاده از انرژی سوخت‌های هسته‌ای را نام ببرید.

۱۵) مراحل تهیه یک کوزه سفالی به رنگ سبز را بنویسید.

۱۶) تامین آب مورد نیاز بدن به چه صورت‌هایی انجام می‌شود؟



۱۷) درستی و نادرستی هر یک از عبارات زیر را مشخص کنید.

الف) از ظرف‌های مدرج برای اندازه‌گیری حجم کم مایع استفاده می‌شود.

ب) تمام فناوری‌ها مضر هستند.

ج) عنصر شکل خالصی از ماده است که چند نوع اتم دارد.

د) تبدیل عمل به علم فناوری است.

ه) زمین‌های پر نفوذ برای کشاورزی مناسب نیستند.



موفق باشین