نام و نام خانوادگی:

نمونه سوال علوم هفتم (سری چهارم)

۱) ماده هوشمند چیست؟ یک مثال بنویسید.

۲) جزر و مد را تعریف کنید و علت تشکیل آن را بنویسید.

۳) سه راه محافظت از منابع طبیعی را بنویسید.

۴) یکای جرم چیست؟

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال

۵) وزن را تعریف کنید.

۶) اصلی‌ترین ذرات سازنده جهان چیست؟

۷) چرا نمی‌توان با مشاهده مستقیم اتم‌ها را مطالعه کرد؟

۸) نمک خوراکی از کجا تهیه می‌شود؟

۹) مراحل استخراج آهن را نام ببرید.

۱۰) آهن خالص چه ویژگی‌هایی دارد؟

۱۱) غارهای آهکی چگونه به وجود می‌آیند؟

۱۲) منظور از انرژی جنبشی چیست؟

۱۳) آونگ چگونه ساخته می‌شود؟

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال

۱۴) به چه منابع انرژی تجدید ناپذیر می‌گویند. مثال بزنید.

۱۵) دماسنج جیوه‌ای یا الکلی را چگونه درجه‌بندی می‌کنند؟

۱۶) شباهت یک کارخانه تولید مواد غذایی با یاخته چیست؟

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

الف) نافلزها معمولا سطحی براق دارند.

ب) در مدل‌های اتمی، اتم را به صورت مدل کروی نشان می‌دهند.

ج) چگالی یک کلید کمتر از چگالی آب است.

د) گوگرد جامد نافلز و زرد رنگ است.

ه) قابلیت ورقه‌ای شدن آلومینیوم بیش از طلا است.

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال

موفق باشین

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال