نام و نام خانوادگی:

نمونه سوال علوم ششم ابتدایی (سری سوم)

۱) لایه‌های زمین را بر اساس ترکیب شیمیایی و جنس مواد تشکیل دهنده از مرکز زمین به طرف سطح زمین به ترتیب نام ببرید.

۲) نیروی اصطکاک را توضیح دهید.

۳) از راه‌های کم کردن اصطکاک ۴ مورد را نام ببرید.

۴) کدام فلز به طور گسترده در صنایع گوناگون از جمله کاغذسازی استفاده می‌شود؟

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال

۵) آب به وسیله کدام اندام به قسمت‌های مختلف گیاه می‌رسد؟

۶) به عمل غذاسازی گیاهان با استفاده از نور خورشید چه می‌گویند؟

۷) یک زنجیره غذایی را رسم کنید و تولید کننده آن را مشخص کنید.

۸) نیروی مقاومت هوا را تعریف کنید.

۹) بازیافت را تعریف کنید.

۱۰) چرا ماست را در ظروف پلاستیکی و یا غیر فلزی نگهداری می‌کنند؟

۱۱) نیرویی که یک آهنربا به آهنربای دیگر وارد می‌کند چه نام دارد؟

۱۲) مراحل تبدیل درخت به کاغذ را به ترتیب بنویسید.

حرف آخر
موسسه نشر کتاب و دیجیتال

۱۳) دو سد دفاعی بدن را نام ببرید. هر یک را به طور مختصر توضیح دهید.

۱۴) چرا ورود فاضلاب کارخانه‌ها به رودخانه‌ها، مزارع و ..... به آن‌ها آسیب می‌رساند؟

۱۵) فواید و مضرات آتشفشان را بیان کنید. برای هد کدام ۴ مورد را نام ببرید.

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

الف) نیرو تنها جسم ساکن را به حرکت در می‌آورد.

ب) حداقل دو جسم باید بر هم اثر کنند تا نیرو ظاهر شود.

ج) ضخامت سنگ کره حدود ۲۵۰ کیلومتر است.

د) نیرو ناشی از اثر متقابل بین دو جسم است.

ه) اولین میکروسکوپ توسط رابرت هوک ساخته شده است.

۱۷) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف) وسیله شناخت اسیدهای صنعتی ..... است.

ب) نیرویی که باعث جذب آهن به آهنربا می‌شود نیروی ..... است.

ج) زمانی که حرکت جسم تغییر می‌کند که به آن ..... وارد می‌شود.

د) مهم‌ترین گازهای خارج شده از دهانه آتشفشان ..... و ..... هستند.

ه) مواد تشکیل دهنده زمین در بعضی قسمت‌ها مانند ..... حالت شکننده دارد.

موفق باشین