Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی: نام درس: پایه تحصیلی: نام دبیر:	بسمه تعالی وزارت آموزش پروش استان گیلان مقطع:متوسطه اول آموزشگاه: فردوس	تاریخ: 8/۱۰/1403 مدرسه ؛ فردوس سال تحصیلی:1403_1404 نوبت: اول پایه هفتم

ردیف	سوالات	بارم
1	کدام یک از مواد زیر در آب حل می‌شود براده آهن گوگرد نفت جوهر نمک	0.25
2	آخرین مرحله که دانشمندان در روش های علمی انجام می‌دهند چیست؟ فرضیه آزمایش نتیجه گیری جمع آوری اطلاعات	0.25
3	کدام یک از موارد فناوری محسوب نمیشود ساخت موشک تولید تلفن همراه ساخت نیروگاه هسته ای تعیین حجم آب	0.25
4	درستی با نادرستی عبارات زیر را کنید جرم زمان طول	0.75
5	جرم توسط ..... و وزن توسط.....اندازه گیری میشود	0.5
6	حجم ۵ گرم از ماده ای برابر ۲.۵ سانتی متر مکعب است، چگالی آن را حساب کنید	0.5

www-kanoon-ir

7	دو ویژگی برای فلزات نام ببرید	0.5
8	عنصر چیست؟	0.5
9	مولکول کربن دی اکسید(CO_2)..... اتم اکسیژن و .....اتم کربن دارد	0.5
10	ذره خنثی که درون هسته اتم است .....نام دارد اتم اکسیژن دارای ۸ پروتون و .....الکترون است مولکول آب (H_2O) از اتم‌های.....و .....تشکیل شده است	1
11	میعان و ذوب را تعریف کنید	0.5
12	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید الف) شیشه از الماس سخت تر است ب)چگالی طلا خیلی بیشتر از فولاد و آلومینیم است پ) با ناخن می‌توانیم روی صابون خراش ایجاد کنیم پس ناخن سخت تر از صابون است ت) به توانایی خم شدن در اثر نیرو انعطاف پذیری گفته می‌شود ث) به توانایی عبور جریان برق رسانایی گفته می‌شود ج) چگالی فلزهای با هم برابر است چ) فلز طلا بدلیل زنگ نزدن و زیبایی برای حلقه طلا استفاده میشود	1.75
13	ترکیبات سازنده چدن و فولاد زنگ نزن را بنوسید	0.75
14	در یک کارخانه برای بدست آوردن ۲۰ کیلوگرم آهن باید ۸۰ کیلوگرم سنگ آهن مصرف شود اگر ۵۰۰۰ کیلوگرم سنگ آهن مصرف کنیم چند کیلوگرم آهن تولید میشود؟	1
15	مواد سازنده بتن را نام ببرید	0.5

www-kanoon-ir

16	ماده اولیه ساخت ظروف سفالی و ظروف شیشه ای به ترتیب کدام است؟ خاک رس_ ماسه خاک رس_ خاک رس خاک رس_ آهک خاک رس_ ماسه	0.25
17	برای حذف اکسیژن از اکسید آهن از چه ماده ای استفاده میشود؟ کربن کربن دی اکسید خاک رس آهک	0.25
18	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید الف) از بین آب‌های شیرین بیشترین مقدار آن در.....و کمترین مقدار آن در .....قرار دارد ب) اگر قطره ای باران در مسیر پایین اومدن به سطح زمین از توده های هوای سرد عبور کند..... ایجاد می‌شود پ) بیش از .....درصد سطح زمین را آب فرا گرفته است ت)دانشی که درباره شناخت جو و هوای اطراف کره زمین به مطالعه و تحقیق می‌پردازد.....نام دارد ث)منطقه ای که آب‌های سطحی آن توسط یک رود و انشعابات آن از مناطق مرتفع به سمت نواحی پست تر هدایت می‌شود.....نام دارد ج)بزرگترین دریاچه جهان .....است چ) بخشی از آر کره که در سطح خشکی ها قرار داد و بطور طبیعی به آب‌های آزاد راه ندارد.....می‌نامند ح)در قسمت‌هایی که سنگهای ساحلی مقاومت کمتری در برایرفرسایش دارن شکل ساحل به صورت.....میباشد ج) بالا آمدن آب دریا و حرکت آن با سمت ساحل در اثر نیروی گرانش ماه و خورشید .....نام دارد	2

www.kanoon.ir

19	آبشار چگونه ایجاد میشود؟	0.5
20	نفوذ آب در زمین به چه عواملی بستگی دارد؟	0.5
21	به مرز بین منطقه اشباع و منطقه بالایی آن .....میگویند	0.25
22	چشمه چگونه ایجاد میشود؟	0.5
23	تعریف کنید الف) آب سخت ب) چرخه آب	0.75
24	دریاچه غار علی صدر در کدام استان قرار دارد؟	0.5
تلاش و کوشش ؛ ضمانت موفقیت و پیروزی شماست - جمع بارم :15.0		