



پرستاشی

نام و نام خانوادگی:

دستان غیردولتی نسل‌مذکار

مارخ:

موضوع: ارزشیابی نویت اول علوم

1 - جملات درست و نادرست را مشخص کنید .

الف (خورشید عامل اصلی حرکت ابرهاست .

ب (مقدار جایی که اجسام اشغال می کند حجم می گویند .

ج (آینه های تخت اجسام را کوچک تر از اندازه طبیعی نشان می دهند .

د) سبزی ها و میوه ها دارای ویتامین هستند .

2 - جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید .

الف (نام دارد که بر اثر اتفاق می افتد .

ب (آب دریاها به علت برای کشاورزی مناسب نیست .

ج (باخرد کردن و پودر کردن اجسام جرم جسم

د) از برای اندازه گیری جرم اجسام استفاده می شود.

3 - گزینه مناسب را علامت بزنید .

الف (جمع آوری اطلاعات از طریق حواس پنجگانه چه نام دارد ؟

آزمایش کردن

تلاشی در مشاهده

پرسش نامه

مصاحبه

ب (آب در کدام خاک زودتر فرو می رود ؟

خاک داخل گلدان

خاک رس

ماسه نرم

خاک باغچه

ج (این نوع آینه ها جسم را بزرگ تر از اندازه طبیعی نشان می دهد و در دندان پزشکی استفاده می شود؟

آینه تخت

آینه بغل ماشین

محدب

مقع

4 - به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .

تبدیل یک ماده از حالت گاز به مایع چه نام دارد ؟

برای دیدن هر جسمی به آن نیاز داریم ؟

این گروه به ما انرژی می دهد ؟

این گروه از مواد شکل ظرف را به خود می گیرند ؟

5 - چرخه آب را توضیح دهید .

6 - چرا در یک پژوهش باید اطلاعات را یادداشت کنیم ؟

7 - آب های زیر زمینی چگونه تشکیل می شوند ؟

8 - بازتابش منظم را توضیح دهید .

9 - انواع منبع نور را نام برده و برای هر کدام مثال بزنید .

10 - ویژگی های تصویر در آینه محدب را بنویسید .



ملاک ارزشیابی	تسلط کامل	تسلط خوب	تسلط متوسط	تسلط کم	تسلط خیلی کم
باحتال های مواد و تبدیل آن ها به یکدیگر آشنایی دارد.					
انواع روش های جمع آوری اطلاعات را می داند .					
انواع آینه ها و ویژگی های آن ها را می نویسد .					
انواع منبع نور را با ذکر مثال نام می برد.					
روش تشکیل آب های زیر زمینی را می نویسد.					
بامفهوم جرم و حجم آشنایی دارد.					
گروه بندی خوراکی ها را به همراه ویژگی های آن ها می نویسد.					

پارخورد آموزگار :



نوبت دوم - رتبه ۱۸ تجربی ۱۴۰۱ - دستان دانشگاه تهران

دستان غیر دولتی نسل ماندگار

موضوع: ارزشیابی نوبت اول علوم

1 - جملات درست و نادرست را مشخص کنید.

الف () خورشید عامل اصلی حرکت ابرهاست.

ب () مقدار جایی که اجسام اشغال می کند حجم می گویند.

ج () آینه های تخت اجسام را کوچک تر از اندازه طبیعی نشان می دهند.

د () سبزی ها و میوه ها دارای ویتامین هستند.

2 - جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف () نام دارد که بر اثر تغییر اتفاق می افتد.

ب () آب دریاها به علت برای کشاورزی مناسب نیست.

ج () باخورد کردن و پودر کردن اجسام جرم جسم می ماند.

د () از برای اندازه گیری جرم اجسام استفاده می شود.

3 - گزینه مناسب را علامت بزنید.

الف () جمع آوری اطلاعات از طریق حواس پنجگانه چه نام دارد؟

مصاحبه پرسش نامه مشاهده آزمایش کردن

ب () آب در کدام خاک زودتر فرو می رود؟

خاک باغچه ماسه نرم خاک رس خاک داخل گلدان

ج () این نوع آینه ها جسم را بزرگ تر از اندازه طبیعی نشان می دهد و در دندان پزشکی استفاده می شود؟

مقعر محدب آینه بغل ماشین آینه تخت

4 - به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

تبدیل یک ماده از حالت گاز به مایع چه نام دارد؟

میعان

برای دیدن هر جسمی به آن نیاز داریم؟

نور

این گروه به ما انرژی می دهد؟

جربی ها

این گروه از مواد شکل ظرف را به خود می گیرند؟

سخت ها

5 - چرخه آب را توضیح دهید .
 آب با تابش نور خورشید تبخیر می شود در بالا سراسر اتمسفر پخش می شود و بار ایجاد می کند. این بار با باد حرکت می کند
 در جایی که هوا سردتر باشد میعان رخ می دهد و باران می بارد.

6 - چرا در یک پژوهش باید اطلاعات را یادداشت کنیم ؟
 برای آنکه از فراموشی جلوگیری کنیم.

7 - آب های زیر زمینی چگونه تشکیل می شوند ؟ آب ها در پاران روس زمین جایی می نشینند و در زمین فرو می روند و در جایی که به خاک رس یا سنگ برخورد می کنند آب زیر زمینی ایجاد می شود.

8 - بازتابش منظم را توضیح دهید .
 نور در برخورد با بعضی مواد مثل آینه به صورت منظم برمی گردد و می تواند تصویر همان جسم را در آن دید.

9 - انواع منبع نور را نام برده و برای هر کدام مثال بزنید .

طبیعی : خورشید

مصنوعی : شمع

10 - ویژگی های تصویر در آینه محدب را بنویسید .

تصویر وارونه و کوچکتر است
 تلاشی در مسیر موفقیت

ملاک ارزشیابی	تسلط کامل	تسلط خوب	تسلط متوسط	تسلط کم	تسلط خیلی کم
باحتال های مواد و تبدیل آن ها به یکدیگر آشنایی دارد.					
انواع روش های جمع آوری اطلاعات را می داند.					
انواع آینه ها و ویژگی های آن ها را می نویسد.					
انواع منبع نور را با ذکر مثال نام می برد.					
روش تشکیل آب های زیر زمینی را می نویسد.					
بامفهوم جرم و حجم آشنایی دارد.					
گروه بندی خوراکی ها را به همراه ویژگی های آن ها می نویسد.					

بالخورد آموزگار :