به نام حضرت دوست

نام: آزمون مداد کاغذی دی ماه علوم پایه ششم مدت امتحان: ۶۰دقیقه

نام خانوادگی: دبستان شهیدمحمدخانی تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۱۰/۱۶

**جمله‌های درست جمله‌های درست را با √ و جمله‌های نادرست را با x مشخص کنید:**

۱ _ برای اطمینان از درستی یک آزمایش آن را تکرار می‌کنیم.....

۲_ افزودن آب اکسیژنه به خمیر کاغذ نوعی تغییر شیمیایی است. .....

۳_ جوهر نمک یک رنگ بر و ماده اسیدی است. .....

۴_ تشکیل دریاچه یکی از فواید آتشفشان است. .....

۵_ معمولاً نیروی اصطکاک در خلاف جهت حرکت بر جسم اثر می‌گذارد . .....

**جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب کامل کنید :**

۶_به موادی که از مواد موجود در طبیعت ساخته می‌شود ماده.....می‌گویند .

۷_جنس بیشتر وسایلی که در کارخانه کاغذ سازی به کار می‌رود از فلز .....است .

۸_آتشفشان .....و .....از آتشفشان‌ها خاموش ایران هستند.

۹_لایه‌های درونی زمین را بر اساس.....به سه قسمت تقسیم می‌کنند.

۱۰_ قطب‌های همنام آهنربا یکدیگر را ..... می کنند.

**گزینه درست را انتخاب کنید :**

۱۰_کدام یک از اسیدهای زیر خوراکی نیست؟

الف) جوهر نمک ○ ب) ۲-آبلیمو ○ ج) ۳-سرکه ○ د)۴-آبغوره ○

۱۱_علی توپی را به هوا پرتاب می‌کند پس از چند لحظه توپ برمی‌گردد علت برگشت توپ به زمین چیست؟

الف)نیروی اصطکاک ○ ب)نیروی جاذبه زمین ○ ج) نیروی هل دادن ○ د)نیروی الکتریسیته ساکن ○

۱۲- در کدام شکل جسم به سمت چپ حرکت می کند؟

الف) ○ 


ب) ○ 


ج) ○ 


د) ○ 


۱۳-کدام لایه منشا بیشتر آتشفشان‌ها و زمین لرزه‌ها است

www-kanoon-ir

الف) خمیرکره O ب) گوشته زیرین O ج) هسته خارجی O د) پوسته O

۱۴- بهترین راه شناسایی اسیدهای صنعتی چیست؟

الف)چشیدن O ب)استفاده از کاغذ پی اچ O ج) بو کردن O د) لمس کردن O

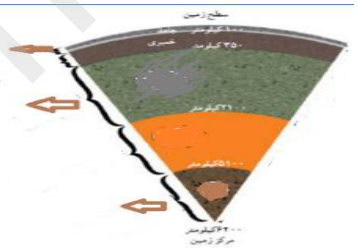
۱۵- از کدام قسمت درخت برای تهیه کاغذ نمی‌توان استفاده کرد

الف)تنه ی محکم O ب) شاخه چوبی O ج) گل‌ها و برگ‌ها O د)ساقه‌های ضخیم O

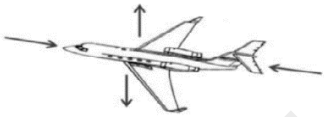
## به پرسش‌های زیر پاسخ دهید:

۱۶- ویژگی‌های عمومی فلزات را بنویسید. ۲مورد

۱۷-قسمت های مشخص شده بر روی شکل مقابل را نام گذاری کنید.



۱۸-نیروهای وارد بر هواپیما را بنویسید .



۱۹-برای جلوگیری از زنگ زدن یک وسیله ی آهنی چه می کنند؟ ۲مورد

۲۰-نیروهای غیر تماسی را تعریف کنید. ۲مورد مثال بزنید.

۲۱-آتشفشان نیمه فعال را تعریف کنید و یک آتشفشان نیمه فعال در ایران را مثال بزنید.

۲۲-جدول زیر را کامل کنید.

| اثرات بهداشتی حاصل از زمین لرزه | اثرات ساختمانی حاصل از زمین لرزه | اثرات اجتماعی حاصل از زمین لرزه |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

موفق باشید

www-kanoon-ir

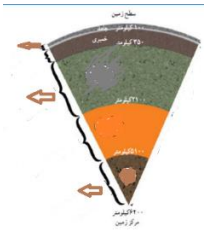
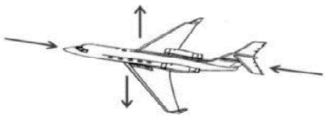
**به نام حضرت دوست**

**نام:** **آزمون مداد کاغذی دی ماه علوم پایه ششم** **مدت امتحان: ۶۰دقیقه**

**نام خانوادگی:** **دبستان شهیدمحمدخانی** **کلاس:**

| | |
|---|---|
| جملههای درست جملههای درست را با √ و جملههای نادرست را با x مشخص کنید | |
| ۱ | برای اطمینان از درستی یک آزمایش آن را تکرار می‌کنیم. |
| ۲ | افزودن آب اکسیژنه به خمیر کاغذ نوعی تغییر شیمیایی است. |
| ۳ | جوهر نمک یک رنگ بر و ماده اسیدی است. |
| ۴ | تشکیل دریاچه یکی از فواید آتشفشان است. |
| ۵ | معمولاً نیروی اصطکاک در خلاف جهت حرکت بر جسم اثر می‌گذارد . |
| جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب کامل کنید | |
| ۶ | به موادی که از مواد موجود در طبیعت ساخته می‌شود ماده.....می‌گویند |
| ۷ | جنس بیشتر وسایلی که در کارخانه کاغذ سازی به کار می‌رود از فلز .....است |
| ۸ | آتشفشان .....و .....از آتشفشان‌ها خاموش ایران هستند. |
| ۹ | لایه‌های درونی زمین را بر اساس.....به سه قسمت تقسیم می‌کنند. |
| ۱۰ | قطب‌های همنام آهنربا یکدیگر را ..... میکنند |
| گزینه درست را انتخاب کنید | |
| | کدام یک از اسیدهای زیر خوراکی نیست؟<br>جوهر نمک O آبلیموO سرکهO آبغورهO |
| | علی توپی را به هوا پرتاب می‌کند پس از چند لحظه توپ برمی‌گردد علت برگشت توپ به زمین چیست؟<br>نیروی اصطکاکO نیروی جاذبه زمینO نیروی هل دادنO نیروی الکتریسیته ساکنO |
| | در کدام شکل جسم به سمت چپ حرکت می‌کند<br><br> |
| | کدام لایه منشا بیشتر آتشفشان‌ها و زمین لرزه‌ها است<br>خمیرکرهO گوشته زیرینO هسته خارجیO پوستهO |
| | بهترین راه شناسایی اسیدهای صنعتی چیست؟<br>چشیدنO استفاده از کاغذ پی اچO بو کردنO لمس کردنO |
| | از کدام قسمت درخت برای تهیه کاغذ نمی‌توان استفاده کرد<br>تنه ی محکمO شاخه چوبیO گل‌ها و برگ‌هاO ساقه‌های ضخیمO |
| به پرسش‌های زیر پاسخ دهید | |
| | ویژگی‌های عمومی فلزات را بنویسید. ۲مورد |

www-kanoon.ir

| | |
|---|---|
| | |
| | قسمت های مشخص شده بر روی شکل مقابل را نام گذاری کنید<br> |
| | نیروهای وارد بر هواپیما را بنویسید.<br> |
| | برای جلوگیری از زنگ زدن یک وسیله ی آهنی چه می کنند؟ ۲مورد |
| | نیروهای غیر تماسی را تعریف کنید. ۲مورد مثال بزنید |
| | آتشفشان نیمه فعال را تعریف کنید و یک آتشفشان نیمه فعال در ایران را مثال بزنید |

**جدول زیر را کامل کنید**

| اثرات بهداشتی حاصل از زمین لرزه | اثرات ساختمانی حاصل از زمین لرزه | اثرات اجتماعی حاصل از زمین لرزه |
|---|---|---|
| | | |
| | | |