



معلم یار چهارم

عضو نشدییی

هنوز تو کانال

معلم یار چهارم



برای حمایت از معلم یار ، حتما عضو شو 🙏

معلم یار چهارم = دریافت پاسخنامه

@MoallemYariR4

ورود به کانال اصلی لمس کنید



توجه توجه



این فایل از کانال معلم یار چهارم دانلود شده است .
برای حمایت از ما و دریافت نمونه سوالات با پاسخنامه
بیشتر

لطفا عضو کانال اصلی با آدرس زیر شوید :



@MoallemYariR4



برای عضویت کافیه

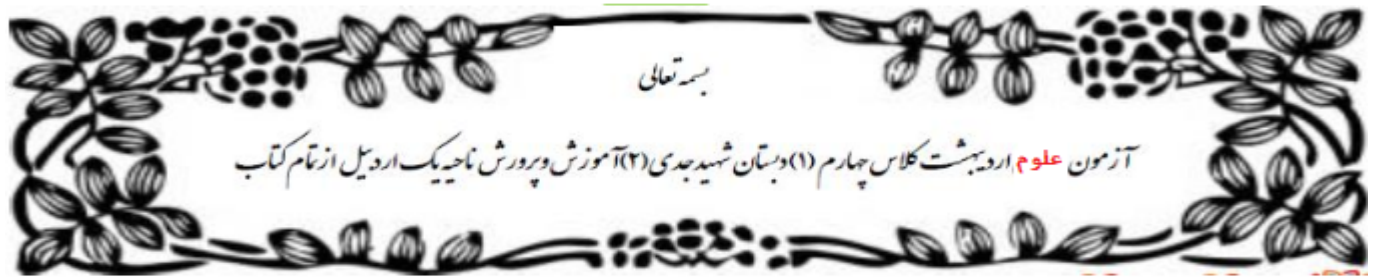
آی دی @MoallemYariR4 و تو قسمت جست و جوی تلگرام

سرچ کنید



با تشکر از حمایت شما عزیزان

اعتبار ما ، اعتماد شماست



خ	خ	ق	ق	ن

الف - درستی و نادرستی هر عبارت را در داخل بنویسید .



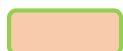
۱- جنس سیاره ی بهرام از گاز است .



۲- عقرب جزو عنکبوتیان طبقه بندی می شود.



۳- همه ی اجسام فلزی جذب آهن ربا می شوند .



۴- اکسیژن هوای بازدم بیش تر از هوای دم است .

خ	خ	ق	ق	ن

ب - پاسخ صحیح را با علامت X داخل مشخص کنید .

۱- بهترین راه تشخیص مخلوط یکنواخت از مخلوط غیر یکنواخت این است که مخلوط را

حرارت دهیم هم بزنیم از صافی عبور دهیم مدتی بی حرکت بگذاریم

۲- کدام اندام وظیفه ی تصفیه ی خون را به عهده دارد ؟



روده



شش



کلیه



معده

۳- اگر زمین به دور خورشید نمی چرخید :



سال به وجود نمی آمد



همیشه یک طرف زمین روز بود



ماه دیده نمی شد



شبانه روز به وجود نمی آمد

۴- کدام تعریف در مورد هاگ درست است ؟



سلول کوچکی برای تکثیر گیاهان دانه دار است .



در گیاهان گل دار دیده می شود.



در گیاهان بدون دانه باعث تولید مثل گیاه می شود .



در گیاهان مخروط دار مانند کاج وجود دارد.

۵- کدام یک از سنگ های زیر در اثر گرما و فشار در اعماق زمین تشکیل می شود؟



رسوبی و آذرین



دگرگونی

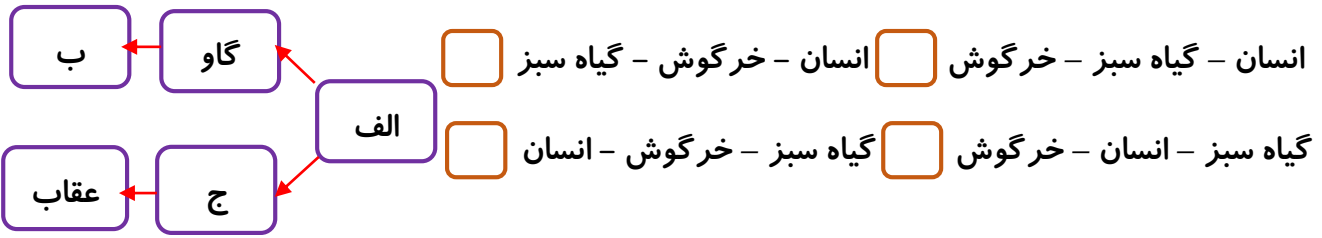


رسوبی



آذرین

۶- در نمودار زیر به جای (الف - ب - ج) به ترتیب کدام جانداران می توانند قرار بگیرند ؟



ن	ق ق	خ	خ خ

ج - جاهای خالی را با کلمه های مناسب پر کنید .



- ۱- نخستین گام در روش علمی است .
- ۲- دورترین سیاره ی منظومه ی شمسی از خورشید است .
- ۳- سنگ آهک بر اثر دگرگونی به سنگ تبدیل می شود .
- ۴- وظیفه ی جابجایی اکسیژن و کربن دی اکسید بر عهده ی است .

ن	ق ق	خ	خ خ

د - مفاهیم زیر را تعریف کنید .

- ۱ - مهتاب :
- ۲ - سیاهرگ :
- ۳ - زنجیره ی غذایی :

ن	ق ق	خ	خ خ

ه - به سوال های زیر پاسخ کوتاه دهید .

- ۱ - منابع انرژی را نام ببرید
- ۲ - وجود نبض چه چیزی را نشان می دهد ؟
- ۳ - عوامل موثر بر سرعت حل شدن مواد در آب را نام ببرید



۴ - کار کلید در یک مدار الکتریکی چیست ؟

.....

ن	ق ق	خ	خ خ

و - به سوال های زیر پاسخ کامل دهید .

۱ - مادر دو کاسه آش که یکی در ظرف ملامین و دیگری در ظرف فلزی بود را به دست محمد و رضا داد.



ولی محمد، سریع کاسه را زمین گذاشت .

به نظر شما کدام کاسه دست محمد بوده است ؟ چرا ؟

.....

۲ - سیم کشی برق منازل بصورت موازی است .

به نظر شما اگر این سیم کشی بصورت متوالی صورت می گرفت چه اتفاقی می افتاد ؟

.....



۳ - اگر ماه از خود نوری ندارد پس چرا در شب ها درخشان و روشن است ؟

.....

۴ - ریشه ی گیاه سنبل بصورت افشان و پیاز دار است.



به نظر شما سنبل تک لپه است یا دو لپه ؟ برگ های آن چگونه است ؟

.....

۵ - بازیافت زباله چه فایده هایی دارد ؟ (۲ مورد)



.....

.....

۶ - چگونه می توان از آلوده شدن به کرمک جلوگیری کرد ؟ (۲ مورد)



.....

.....

۷ - به نظر شما آیا زندگی موجودات زنده که در یک زیستگاه زندگی می کنند به هم وابسته است ؟ چرا؟



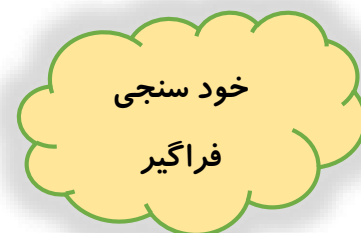
.....

.....

تسلط خیلی کم	تسلط کم	تسلط متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل	ملاک های توصیف عملکرد
					<p>سیارات منظومه ی شمسی را می شناسد و خصوصیات آن ها را می داند .</p> <p>با کار دستگاه گردش خون و اندام های مختلف بدن آشنایی داشته و وظیفه ی آن ها را می شناسد .</p> <p>انواع سنگ ها و چگونگی تشکیل آن ها را می داند .</p> <p>تفاوت مدار موازی و متوالی و کاربرد آن ها را می داند .</p> <p>بی مهره ها را طبقه بندی کرده و راه های پیشگیری از بیماری با آن ها را می داند .</p> <p>گیاهان را طبقه بندی کرده و خصوصیات هر طبقه را می داند .</p> <p>با زیستگاه موجودات آشنایی داشته و می تواند ارتباط موجودات در زیستگاه را بیان کند .</p> <p>انتقال گرما از مواد مختلف را می تواند با ذکر دلیل بیان کند .</p> <p>فواید بازیافت زباله را می داند .</p> <p>راه تشخیص مخلوط و عوامل موثر بر سرعت حل شدن مواد را می داند .</p>

..... باز خورد توصیفی آموزگار :

.....



خود سنجی
فراگیر

دانش آموز عزیز با توجه به عملکردت در این آزمون جملات زیر را کامل کن .

..... ۱- من یاد گرفتم

..... ۲- من یاد نگرفتم

..... ۳- آنچه باید انجام دهم تا یاد بگیرم