تاریخ:۱۳۹۳/۱۰/۱۳۹۳۸	به نام خدا	ونام خانوادگی:	نام
دبستان دانش آموزشهیدمحمدرزم آرا	پایه پنجم	آزمون مدادكاغذى علوم تجربى	
الف) گزینه مناسب را با علامت(×) نشان دهید			
	ِ مواد زیر بیش تر است؟	فاصله ی بین مولکول ها در کدام یک از	١
د)گلاب] ج) هوا	الف) روغن ب)يخ	
		کدام یک از گروه های زیر ترکیب است	۲
-نفت د)شکر – نفت	سیژن 🦳 ج)ئیدروژن	الف)آهن–آب	
		کدام یک از وسایل زیر،ماشین ساده اس	٣
د)جاروبرقی		الف) اره 📗 ب) اتومبيل	
		برای تجزیه ی نور از کدام وسیله می تو	۴
		الف)عدسی با ذره بین	
ب) در جای خالی کلمه ی مناسب بنویسید			
روی هم سر <mark>می خ</mark> ورند.	هستند،آزادانه	مولکول ها در موادی که به حالت	١
ر گذشته آن جابر گذشته آن جا	ود،نشانه ی آن است که د	اگر در بالای کوهی فسیل ماهی یافت ش	۲
c.	ٔ و پستانداران فراوان شدن	بعد از نابودی پرندگان	٣
		برای آنکه جسمی دیده شود به	۴
برای جابجایی آن نیاز داریم.	دبه نیروی	هرچه جسم به تکیه گاه نزدیک تر باشد	۵
		گوارش غذا(هضم غذا)یک تغییر	۶
ج) جمله ی صحیح یا غلط را علامت بزنید 🙂			
ست. ص 🗍 غ	عابجایی روی آن آسانتر اس 	هرچه طول سطح شیب دار کمتر باشد،ج	1
ص 🗍 غ	یمی ترند	درسنگ های رسوبی،لایه های پایین ،قد	۲
ص غ	شکیل می شود	از جانداران ساکن آب فسیل بیشتری ت	٣
ص _ غ _	کی است	ترکیب اکسیژن با آهن،یک تغییرفیزیک	۴
مید 😧) به سوالات زیر پاسخ ده	٥ <u>ن</u>	
ا را با یک قاشق به هم نزدیک کنیم چه اتفاقی	ب بریزیم وسپس قطره ها	در یک بشقاب چرب وقتی چند قطره آ	1
		می افتد؟ چرا؟	

اگر بخواهیم به کمک یک اهرم سنگ بزرگی را جابجا کنیم،دست خود را در کدام قسمت میله بگذاریم تا	۲
جابجایی آسانتر باشد؟توضیح دهید.	
یک زمین شناس در کدام یک از سنگ های زیر باید به دنبال اطلاعاتی در مورد گذشته ی زمین بگردد؟چرا؟	٣
الف)سنگ آذرین اسنگ رسوبی ج)سنگ دگرگون شده	
مولکول چیست؟	۴
عنصر را تعریف کرده و ۲مثال بزنید.	۵
چه عواملی باعث زنگ زدن آهن می شوند؟	۶
قسمت های اصلی اهرم را روی شکل نشان دهید	Y
از بدن کدام یک از جانوران زیر فسیل بهتری تشکیل می شود؟چرا ؟	٨
الف) فیل 🗍 باهی 🗍 ج)جوجه	
کانون عدسی را تعریف کنید	٩
فسیل چیست؟	1.
ورد آموزگار:	بازخر
وليا:	نظر ا