

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

باسمه تعالی

طرح درس ملی علوم دوم ابتدایی

مشخصات کلی	طرح درس شماره:	تعداد دانش آموز:	عنوان درس: برای جشن آماده می شویم		صفحه:			
	آموزشگاه:	پایه: دوم	تاریخ اجرا:		مدت تدریس: ۴۵ دقیقه			
	مدرس:							
فعالیت های قبل از تدریس								
الف) هدف کلی: آشنایی دانش آموزان با جمع آوری باقی مانده مواد غذایی								
رئوس مطالب	اهداف جزئی	حیطه ها و اهداف	انتظارات از دانش آموزان در این درس	عرصه ها			پیش بینی روش تدریس	وسایل آموزشی
				وظایف دانش آموز در قبال	خدا	خلقت (طبیعت)		
مابع و جامد ، همه چیزهای اطراف ما ماده	۱- بتوانند مواد اطراف خود را در دسته مایع و جامد طبقه بندی کنند. ۲- آشناسیدن	تعقل	در مورد مواد جامد و مایع و چگونگی گرفتن شکل ظرف به خود تعقل نمایند .	*	*		پیش بینی روش تدریس	کتاب، مازیک، تخته وایت
							فضای آموزشی و نحوه چیدمان کلاس	به صورت

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

برد، عکس و تصویر، فیلم، کتاب راهنمای معلم، وسایل مورد نیاز برای جشن	نیم دایره	*	*	*	خداوند را بخاطر افریدن این همه مواد مفید شکر گزاری نمایند .	ایمان	دانش آموزان با اثر سرد و گرم کردن بر تغییر شکل مواد.	هستند، مواد جامد می گیرند، جامدها شکل معینی دارند، مایعات به شکل ظرف خود در می آیند، گرما مواد را از حالت جامد به حالت مایع درمی آورد، مواد مایع با از دست دادن گرما به حالت جامد درمی آیند.
		*	*	*	۱ - دانش آموز بتواند با مواد جامد و مایع آشنا شوند . ۲ - دانش آموزان با اثر سرد و گرم کردن بر تغییر شکل مواد آشنا شوند .	علم		
		*	*	*	۱ - سطح مواد پر کاربرد زندگی روزمره خود را بر پایه ملاک داشتن شکل معین یا گرفتن شکل ظرف به خود، به دو دسته جامد و مایع طبقه بندی کنند . ۲ - با همکاری یکدیگر فهرستی از آنچه در محیط	عمل		

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

							زندگی خود می بینند را بر پایه ی ویژگی های جامد و مایع طبقه بندی کرده و گزارش دهند.		
			*	*	*		۱- دانش آموزان به درس علوم علاقمند شوند .	اخلاق	
			*	*	*		۲- اهمیت مواد جامد و مایع را در زندگی بدانند .		

فعالیت های حین تدریس

فعالیت های یادگیری	فعالیت دبیر (ایجاد موقعیت یادگیری)	فعالیت دانش آموزان (اندیشه ورزی، دست ورزی، خلاقیت توأم)	روش تدریس	وسایل آموزشی	زمان
--------------------	---------------------------------------	--	-----------	--------------	------

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش
این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان
مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹**

			با خوبی، خودپایایی و خود ارزیابی		
۵	ماژیک-برد- قلم کتاب-	---	آماده شدن دانش آموزان جهت تدریس هم چون آماده کردن کتاب و قلم خود	۱)سلام و احوالپرسی ۲)حضور و غیاب ۳)سنجش وضعیت جسمی دانش آموزان	فعالیت های مقدماتی
۲	"	پرسش و پاسخ	دانش اموزان به سوالات پاسخ می دهند .	دانش آموزان مواد مایع و جامد را می شناسند . درباره مواد جامد و مایع از آنها سوال می پرسیم .	پیش بینی رفتار ورودی
۳	کتاب، ماژیک، تخته وایت برد، عکس و تصویر، فیلم، کتاب راهنمای معلم، وسایل جشن	بحث گروهی، پرسش و پاسخ، توضیحی، سخنرانی	پاسخ گویی دانش آموزان به پرسش شفاهی و بیان نقطه نظرات شان نسبت به موضوع به صورت فردی یا گروهی	با پرسیدن سوالاتی از دانش آموزان از میزان اطلاعات آنها آگاه می شویم مثلا برای برگزاری جشن تولد چه کارهایی باید انجام داد.	ارزشیابی تشخیصی یا سنجش آغازین
۵	"	توضیحی ، نمایشی	توجه دانش آموزان	آوردن وسایل موردنیاز برای	آماده سازی (ایجاد انگیزه و معرفی درس

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

		پرسش و پاسخ	به موضوع جلب شود و مبحث را دنبال نمایند و به سوالها پاسخ می دهند .	یک جشن توسط دانش آموزان و پخش آهنگ مناسب در هنگام شروع کلاس.	جدید
۲۰	"	بحث گروهی، پرسش و پاسخ، توضیحی، سخنرانی	دانش آموزان به دقت گوش می دهند و کارهای خواسته شده را انجام می دهند .	سعی کنیم این درس را برای تولد یکی از دانش آموزان یا مناسباتی واقعی انجام دهیم و از قبل دانش آموزان را گروه بندی کرده و مواد وسایل مورد نیاز و کارهایی که هر گروه باید انجام دهند به آنها بگوییم در هنگام انجام دادن کارها توسط گروه ها به آنها کمک کرده و در کارهایی که به اهداف درس نزدیک تر بوده تاکید بیشتر داشته و توجه دانش آموزان را به آن جلب می کنیم. مثلا در هنگام ریختن شربت در لیوان توجه دانش آموزان را به این موضوع که مایعات شکل ظرف را به خود	ارائه درس جدید لحاظ کردن ارزشیابی فرآیندی

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

				<p>میگیرند جلب میکنیم.</p> <p>درس را کامل برای دانش آموزان توضیح داده و چند مثال برای جامد و مایع برای دانش آموزان بیان می کنیم .</p> <p>دانش آموزان با هدایت معلم و با به کارگیری حواس پنج گانه خود خواص مواد را از طریق دیدن، لمس کردن، مزه کردن و... بررسی، طبقه بندی و نامگذاری می کنند.</p> <p>همه ی چیزهایی که در اطراف خود می بینیم از ماده ساخته شده است.</p> <p>مواد دارای جرم و وزن هستند و فضا را اشغال می کنند</p> <p>مواد عموماً به سه حالت جامد، مایع و گاز بوده و از ذرات کوچکی به نام مولکول تشکیل شده اند.</p> <p>در مواد جامد مولکول های مواد بسیار نزدیک یکدیگر قرار دارند و چون حرکت و جابه جایی کمی</p>
			<p>دانش آموزان به دقت گوش می دهند .</p> <p>هر گروه کار خود را انجام می دهد .</p>	

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

				<p>دارند، به شکل ثابتی دیده می شوند.</p> <p>مولکول های مواد مایع از یکدیگر فاصله دارند و حرکت و لرزش آن ها نسبت به جامدها بیشتر است. به همین دلیل به شکل ظرفی که در آن قرار می گیرند، درمی آیند.</p> <p>بعضی چیزها مثل صدا، نور و گرما و ... که در اطراف ما وجود دارد و ما از طریق حواسمان به آنها پی می بریم، ماده نیستند، زیرا نه جرم دارند و نه فضایی را اشغال می کنند.</p> <p>در پایان فعالیت های کتاب را پاسخ می دهیم .</p>
فعالیت های بعد از تدریس				
زمان	فعالیت دانش آموزان	فعالیت دبیر		
۵		تمام مراحل ارائه شده در درس را به طور خلاصه وار تشریح ، و مطالب را جمع بندی و نتیجه گیری	فعالیت تکمیلی و جمع بندی	

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط پنج هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir – واتساپ: ۰۹۱۵۹۸۸۶۸۱۹

	دانش آموزان خلاصه درس را یادداشت می کنند .	می کنم . با همکاری دانش آموزان تمام کارهایی که انجام داده شد مرور می شود .	
۵	دانش آموزان با بحث و تبادل نظر به سوالات معلم پاسخ دهند.	با پرسیدن سوالاتی مانند : اگر آجیل خشک را در ظرفی بریزیم حالت ظرف را می گیرد یا نه و...ارزشیابی پایانی را انجام می دهیم.	ارزشیابی پایانی
۵	یادداشت تکالیف توسط دانش آموزان	گزارشی از هر آنچه در کلاس انجام شد تهیه کنند...	تعیین تکلیف و فعالیت های خارج از کلاس