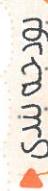


تکریم معلم

آموزش علم و دانش به دیگران کار بسیار سخت و ارزشمندی است. شاید تاکنون به این موضوع فکر نکرده باشیم که تمام دانشمندان، مهندسان، پزشکان و متخصصان در رشته‌های مختلف، روزی هیچ چیزی بلند نبودند و از ابتدا توسط معلمان جامعه همه چیز را آموختند. همین یک دلیل برای قدرشناصی و احترام به معلمان کافی است و لازم است همیشه سپاسگزار معلمان خود باشیم. بچه‌ها شما چقدر به معلم خود احترام می‌گذارید؟

فارسی	درس ۷
ریاضی	فصل ۳
علوم	درس ۵
اجتماعی	درس ۸
هدیه‌ها	درس ۷



فارسی

۱ معنی کلمه‌های زیر را از درخت دوستی پیدا کنید و بنویسید.

بی‌وقفه - قوی - زیبارو -
سرپرست - شادابی -
در حال جوشش

- نشاط = بی‌درنگ
- نگار = پرتوان
- مسئول = خروشان

۲ جمله‌های زیر را با کلمه‌های مناسب تکمیل کنید.

انتظار - اقیانوس - حضور - نشاط

شادی و در چهره‌ی مردم دیده می‌شد. همه‌جا سخن از آمدن ایشان و گرم مردم و آماده شدن برای استقبال از آقا بود. همه به رسیدن این مهمان عزیز بودند. ناگهان همه‌ی سرو صدای خاموش شد و امواج مردم آرام گرفت.

۳ با واژه‌ی خود و پسوندهای مختلف، واژه‌های معنادار بسازید و معنی هر کدام را بنویسید.

دار:

پسند:

خود

: کسی که بدون نیاز به دیگران کارهایش را انجام می‌دهد.

با توجه به درس «مهمان شهر ما» در بیت زیر منظور از «نگار» چه کسی است؟

«آب زنید راه را، هین که نگار می‌رسد
مرده دهید باغ را، بوی بهار می‌رسد»

ریاضی

حاصل ضرب‌های زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 505 \\ \times 303 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 245 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 792 \\ \times 638 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 242 \\ \times 130 \\ \hline \end{array}$$

مادر زهرا می‌خواهد برای جشن تولد او، کیک سفارش دهد. اگر برای هر مهمان ۴۵ گرم کیک

لازم باشد، برای ۳۸ نفر مهمان چند گرم کیک باید سفارش دهد؟

قیمت یک دفتر ۳۴۰۰ تومان است. قیمت ۱۹ دفتر از همین نوع چند تومان است؟

۲۴ ساعت، چند ثانیه است؟

برای ساختن یک خانه، ۵۰۶ کیسه‌ی ۵۰ کیلوگرمی سیمان خریداری شد. اگر هر کیلو سیمان را

به مبلغ ۷۵۰ تومان خریداری کرده باشند، چند تومان پرداختند؟

۶ ژاله ۱۲۸۰۰ تومان پول داشت. او ۳ دفترچه‌ی، ۲۱۰۰ تومانی و ۴ مداد، ۱۶۰ تومانی خرید.

الف) او چقدر خرج کرده است؟

ب) چقدر برایش باقی مانده است؟

ج) اگر بخواهد ۲ هزار تومانی برای خودش و خواهرش بخرد، آیا پول کافی دارد؟

علوم تجربی

۱ رسانا و نارسانای گرمایی را توضیح دهید.

۲ فلاسک چیست؟

۳ سه آشپز با قاشق‌هایی از جنس پلاستیکی، فلزی و چوبی آشپزی می‌کنند. دست کدام یک می‌سوزد؟

چرا؟

۴ چرا برای پختن غذا از قابل‌مehی فلزی با دسته‌های پلاستیکی استفاده می‌شود؟

۵ از دو قطعه یخ هم اندازه استفاده کنید و یکی را در پارچه‌ی ضخیم (مثلًاً گونی) بپیچید و هر دو را

در اتاق کنار هم قرار دهید. به نظر شما کدام یخ زودتر آب می‌شود؟ چرا؟

۶ برای جلوگیری از هدر رفتن گرما چه پیشنهادی دارید؟

انسان‌ها در گذشته خانه‌های خود را در کنار ساختند و یک‌جانشین شدند.

۱

انسان‌ها در گذشته چگونه کشاورزی را آموختند؟

۲

چه عاملی باعث کشف آتش توسط انسان‌ها شد؟

۳

اولین روستاهای چگونه به وجود آمدند؟

۴

هدیه‌های آسمان



مراحل تیمّم را به ترتیب توضیح دهید.

۱

در چه شرایطی می‌شود به جای وضو، تیمّم کرد؟

۲

بر چه چیزهایی می‌توان تیمّم کرد؟

۳



مهارت در نوشتن کلمه‌های متراծ، تکمیل جملات ناقص و ساختن واژه‌های جدید و معنادار با پسوندها - توانایی درک مطلب

فارسی



مهارت در محاسبه‌ی حاصل عبارات ضرب و حل مسائل مربوط به آن

ریاضی



مهارت در تشخیص رسانایی و نارسانایی گرمایی، آشنایی با راههای جلوگیری از هدر رفتن انرژی گرمایی

علوم



آشنایی با کشف آتش و پیدایش روستاهای آشنا - آشنایی با روش زندگی و کشاورزی در گذشته

اجتماعی



آشنایی با مراحل و شرایط تیمّم - تشخیص موادی که می‌توان با آن تیمّم کرد.

هدیه‌ها

۴