



تاریخ:

پایه:

نام آموزگار:

نام و نام خانوادگی:

آن طفل سیزده ساله از عمر رفته‌ای / در بارگاه حضرت حق نامور
شده است

در راه عشق با قلم پا ز خون خویش / با شهدان خفته به خون
همفر شده است

ب بودجه‌بندی محتوایی

فارسی: درس ۴: ارزش علم

هدیه‌های آسمان: درس ۴: مرمی با دو گنبد (۱)

مطالعات اجتماعی: درس ۴: جهت‌های جغرافیایی

ریاضی: فصل ۲ - تساوی کسرها



۱ عبارت زیر از درس «ارزش علم» با کدام گزینه ارتباط معنایی دارد؟
«روز به روز بر شهرت و نیک‌نامی وی افزوده می‌شد.»

- الف.** علم، باعث سربلندی انسان می‌شود. ☐
- ب.** ثروت زیاد، خوب نیست. ☐
- پ.** ثروت زیاد، باعث سربلندی انسان می‌شود. ☐
- ت.** ثروت از علم بهتر است. ☐

۲ درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را با علامت ✓ یا ✗ مشخص کنید.

- الف.** کشتی بر اثر توفان چند تکه شد. ()
- ب.** علم و دانش سرمایه‌ای است که از بین نمی‌رود. ()
- پ.** حکیم برای تجارت به سفر رفت. ()

۳ کلمات هم‌خانواده را پیدا کنید و مثل هم رنگ بزنید. (یک کلمه اضافی است).

 مزدوج ☐	 اوج ☐	 موج ☐
 مواج ☐	 ازدواج ☐	 امواج ☐

۴ با استفاده از کلمه‌های داده شده، یک بند درباره‌ی ارزش علم بنویسید.
«علم - ۱۳ آبان - دانش‌آموز - ایران - سربلند - افتخار - پیروزی»



۵ منظور از عبارت «به دست آورید، آن چه را ماندنی است» چیست؟

الف. چیزی را که می ماند، کسب کنید.

ب. چیزهای ماندنی را به دست بیاورید.

پ. چیزهایی مانند علم و دانش را که برای همیشه باقی می ماند، به دست بیاورید.

ت. هر سه مورد

۶ عبارت زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.

مرد ماهیگیر را دید و از کار او کرد. وقتی به شهر بازگشت، درباره ی

..... با دیگران حرف زد.

هدیه های آسمان

۷ امام موسی کاظم (ع) به دستور مدت را در زندان سپری کرد.

۸ امام موسی کاظم علیه السلام چندمین امام ما است؟ درباره ی زندگی ایشان آنچه

را که می دانید، بنویسید.

۹ عرفان و احسان برای مسابقات روز دانش آموز در روز ۱۳ آبان یک روزنامه دیواری

آماده کردند. در قسمتی از آن، آیه ی ۱۳۴ سوره ی آل عمران را همراه با ترجمه

نوشتند. شما ترجمه ی این آیه را در کادر زیر بنویسید. این ترجمه، شما را به یاد

کدام امام معصوم می اندازد؟

مطالعات اجتماعی

۱۰ خورشید هر روز از سمت طلوع می کند و در سمت غروب می کند.

۱۱ در صبح روز ۱۳ آبان، دانش آموزان در جشن مراسم روز دانش آموز در حیاط مدرسه رو به شمال ایستاده بودند. باد ملایمی می وزید و پرچم ایران را که در وسط حیاط مدرسه بود، به سمت شمال شرقی تکان می داد. به نظر شما باد از کدام جهت می وزید؟

۱۲ با توجه به عبارت های زیر، جاهای خالی جدول را با نوشتن نام مناسب کامل کنید.

الف. گوجه فرنگی در سمت شمال غربی

خورشید و شمال شرقی پرنده قرار دارد.

ب. هندوانه در سمت شمال ترازو و

دوچرخه در سمت جنوب شرقی هندوانه

قرار دارد.

ریاضی

۱۳ فاطمه یک سبد گل داشت. او نصف گل ها را به زهرا و یک سوم گل های باقی مانده را به مرضیه داد و در آخر، ۶ گل برایش باقی ماند. او در ابتدا چند گل در سبد داشت؟

۱۴ شکل زیر را رنگ بزنید، سپس ۲ کسر مساوی با آن بنویسید و روی شکل نشان دهید.



$$\frac{1}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

۱۵ کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید.

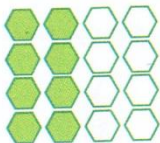
$$\frac{5}{7} \square \frac{2}{7}$$

$$\frac{2}{5} \square \frac{5}{10}$$

$$\frac{5}{8} \square \frac{2}{16}$$

$$\frac{6}{9} \square \frac{2}{3}$$

۱۶ برای شکل مقابل سه کسر مساوی بنویسید.



۱۷ در دبستان ۱۳ آبان، جشن روز دانش آموز برپا است.



از یک بسته شکلات، $\frac{4}{21}$ از آن را به کلاس اول و $\frac{3}{7}$ از آن را به کلاس دوم دادند. کدام کلاس کم‌تر شکلات گرفته‌اند؟ چرا؟

۱۸ با رسم شکل، کسرهای مساوی کسر $\frac{3}{5}$ را بنویسید.

$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

۱۹ در هر یک از عبارت‌های زیر به جای $\square$ عدد مناسب بنویسید.

$$\frac{\square}{8} = \frac{2}{16}$$

$$\frac{8}{\square} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{5}{7} = \frac{\square}{21}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{\square}{10}$$

۲۰ یک مستطیل بکشید و آن را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کنید. سپس $\frac{1}{4}$ آن را آبی، $\frac{2}{4}$ آن را سبز و $\frac{1}{8}$ آن را قرمز کنید. چه کسری از مستطیل رنگ نشده است؟



فکر ساخته ی تعلیم و
تربیتی است که تا امروزه
گرفته ایم ، برای فکر بهتر
باید از فردا تعلیم و تربیت
بهتری بگیریم.

