



شماره‌ی

۲۲

ارمغان هفته - سوم دبستان

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

- ریاضی < دوره نیمسال دوم
- علوم < دوره نیمسال دوم
- فارسی < دوره نیمسال دوم
- مطالعات اجتماعی < دوره نیمسال دوم
- هدیه‌های آسمان < دوره نیمسال دوم
- قرآن < دوره نیمسال دوم

ریاضی

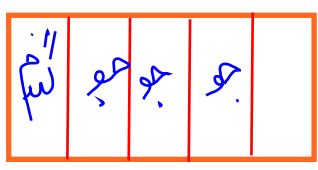
سه مرغ داریم که هر کدام روزی ۴ تا تخم می‌گذارند. بعد از یک هفته چند تخم مرغ خواهیم داشت؟

$$3 \times 4 = 12$$

$$12 \times 7 = 84$$

بعد از یک هفته ۸۴ تخم مرغ خواهیم داشت

کشاورزی $\frac{2}{3}$ زمین خود را گندم و $\frac{2}{5}$ زمین را جو کاشته است. چه کسری از زمین زیر کشت رفته است؟ سطح زیر کشت کدام یک بیش تر است؟ (با رسم شکل انجام شود.)



$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\begin{array}{r} 110 \\ 94 \times \\ - 534 \\ \hline 424 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1342 \\ \times 3 \\ \hline 4026 \\ + 3984 \\ \hline 8141 \end{array}$$

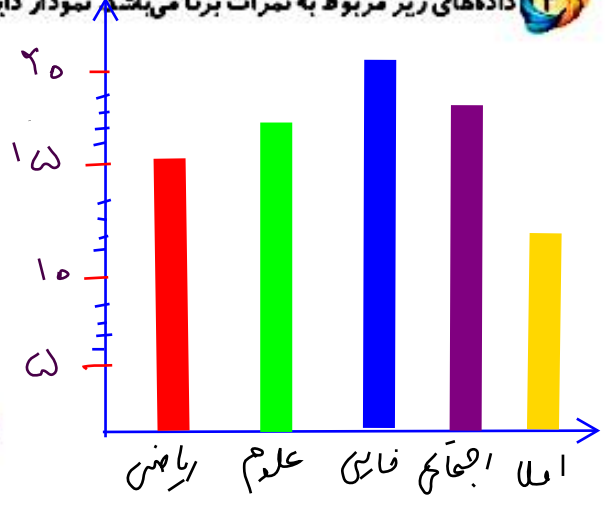
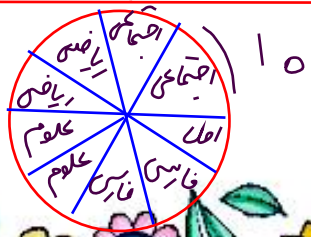
$$\begin{array}{r} 47 \overline{) 6} \\ - 42 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 462 \rightarrow 400 + 60 + 2 \\ \times 7 \\ \hline 2800 \\ + 280 \\ + 14 \\ \hline 3284 \end{array}$$

داده‌های زیر مربوط به نمرات برنا می‌باشد. نمودار دایره‌ای و ستونی آن‌ها را رسم کنید.

نام درس	ریاضی	علوم	فارسی	اجتماعی	املا
نمره	۱۵	۱۸	۲۰	۱۹	۱۲
تقریبی	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۱۰

$$90 \div 10 = 9$$



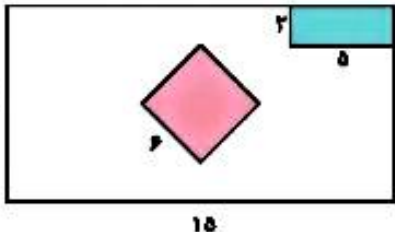
در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید.

الف) حاصل ضرب هر عدد در صفر برابر با **صفر** است.

ب) به مثلثی که سه ضلع هم اندازه داشته باشد مثلث **متساوی الساقه** می گویند.

پ) به جواب تقسیم **خارج از قسمت** گفته می شود.

۶) اتاق پدر بزرگ به شکل مستطیل است. او یک کمد به شکل مستطیل و یک فرش به شکل مربع در اتاق گذاشته است. با توجه به شکل بگویید چقدر از اتاق او فضای خالی است؟



$$\left. \begin{aligned} \text{مساحت کمد} &= 5 \times 2 = 10 \\ \text{مساحت فرش} &= 4 \times 4 = 16 \end{aligned} \right\} 10 + 16 = 26$$

$$\text{مساحت اتاق} = 18 \times 9 = 162 \quad \text{فضای خالی} = 162 - 26 = 136$$

علوم

۱) در هر کدام، چه تغییر حالتی رخ می دهد؟

الف) درست شدن آلبالو خشک:

ب) تشکیل شبنم روی گل ها:

پ) گرفتن آب شیرین از آب شور:

ت) ذوب شدن قرص نفتالین:

تبخیر
سبک
تبخیر و سبک

۲) در هر مورد از چه آینه ای استفاده می شود؟

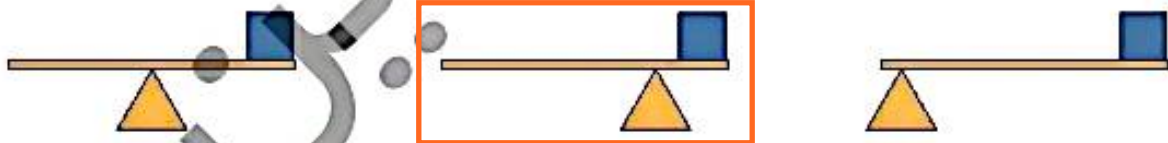
الف) دندان پزشکی: **آینه فرو رفته**

ب) زیبایی: **آینه تخت**

ت) کوره های برقی: **آینه مقعر**

ب) آینه ای آرایشگاه: **آینه تخت**
ت) آینه ای بغل اتومبیل: **آینه برآمده**
ج) آینه ای سرریج جاده ها: **آینه برآمده**

۳) در کدام اهرم زیر برای جابه جا کردن جعبه، نیروی کمتری لازم است؟



۴) موارد خواسته شده را نام ببرید.

الف) دو کاربرد آینه ای فرو رفته: **دندان پزشکی - چراغ جلوی اتومبیل - چراغ قوه**

ب) دو کاربرد آینه ای برآمده: **سرریج جاده ها - آینه بغل اتومبیل**

پ) دو کاربرد آینه ای تخت: **آرایشگاه - تزیین مساجد یا زیارتگاه**

ت) دو منبع نور طبیعی: **خورشید - ستاره ها - عدس برق**

ث) دو منبع نور مصنوعی: **لامپ - شمع**

۲

فارسی

۱) معنی کلمات زیر را بنویسید.

غوطه	←	سرود صدای خوش
حوض	←	مربوط به فضا
فرد رفتن در آب	←	نغمه
جلیه برای نگهداری آب	←	فضایی

۲) کلمات زیر را بخوانید و کلمات غلط را زیر آن خط کشیده و صحیح آن را بنویسید.

هاشیه ، حفظ ، نهراسیم ، اهادیت ، بغداد ، نغمه ، فانوس ،

هاشیم ، اهادیت ، نغمه

۳) بیت‌ها زیر را کامل کنید.

ما گل سرخ این بلبلستانیم

ناودان‌ها کاشکی لبریز بود

ملک از صدای شورش آوازان
گلستانست یکی

یک نفر هم بازیست

گفت پس با من هم

۴) در جاهای خالی واژه‌ی مناسب بگذارید.

الف) شخصی که دانش بسیار دارد، دانشمند است.

ب) نانوا کسی است که نان می‌پزد و محل کار او نانواخانه است.

پ) خاک نمناک یعنی خاکی که نف دارد.

۵) برای اسامی زیر، نشانه‌های احترام را جلویشان بنویسید.

حضرت علی (ع)

حضرت محمد (ص)

حضرت زهرا (س)

حضرت رقیه (س)

مطالعات اجتماعی

۱) الف) چرا باید زباله‌ها را در ساعتی که شهرداری معین کرده به محل جمع‌آوری آن ببریم؟ یا لکترن و مسالک بسازند تا حیواناتی مانند سگ و گربه زباله را در خیابان پخش نکنند و باعث بیماری بشود؟

ب) چرا احتمالاً باید در سطل‌های مخصوص شهرداری زباله‌ها را بندازیم؟

تا به بازیافت بهتر زباله کمک کنیم

۲ مراحل تولید پلاستیک را بنویسید.

مواد پلاستیکی → کارخانه تولید و پمپاژ → کارخانه پتروشیمی → چاه نفت

۳ جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

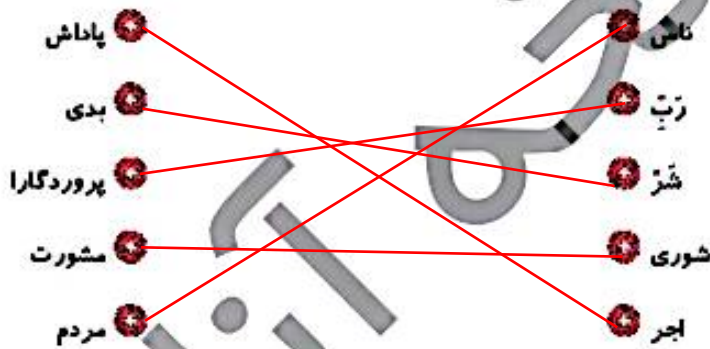
الف) به خاک، آب، گیاهان، جانوران، نفت و فلزات منابع طبیعی می‌گویند.
ب) برای نامپرووری به آب و خاک و گیاهان نیاز داریم.
پ) عشایر در چادر زندگی می‌کنند.

هدیه‌های آسمان - قرآن

۱ شما چگونه به پدر و مادر خود نیک می‌کنید؟

در باها هم آن‌ها گفت منم واحترامم در علوم

۲ معنای کلمات قرآنی را به آن‌ها وصل کنید.



۳ هر کدام از لقب‌های زیر مربوط به کدام بزرگوار می‌باشد؟

الف) ام‌لیها: حضرت فاطمه (س) ب) باقر العلوم: امام محمد باقر (ع) پ) زین العابدین: امام سجاد (ع)

◀ واژگانی
◀ حروف مخفف احترامی
◀ جمع آوری و دسته‌بندی زبانه‌ها
◀ مواد اولیه و منابع طبیعی
◀ نیکي به پدر و مادر
◀ معنی عبارات و آیات قرآنی
◀ آشنایی با تئوی الهی

◀ منتهای ضرب و کسر
◀ عملیات ریاضی ضرب و تقسیم، جمع و تفریق
◀ نمودارهای آماری
◀ مساحت شکل‌های ترکیبی
◀ تغییر حالت‌های مواد
◀ کاربرد آیینه‌ها
◀ منابع نور
◀ حفظ شعر

شاخص‌ها

- خوب (سبز)
- خوب (زرد)
- قابل قبول (نارنجی)
- نیاز به تلاش بیشتر (قرمز)