



پیگ آدینه‌ی گراد

۴

پایه‌ی چهارم دبستان

فعالیت‌های
پایان هفته

- بودجه بندی محتوایی سالانه
- بودجه بندی هفتگی و ماهانه
- ارزشیابی درس به درس
- همراه با پاسخنامه آنلاین

هدیه‌های آسمان، قرآن، ریاضی، علوم، فارسی، مطالعات اجتماعی، سرگرمی

خلاصه‌ای از تمام فصل‌های کتاب



قرآن: مرور تا صفحه ی ۲ درس اول
هدیه آسمانی: مرور
ریاضی: مرور سال قبل
فارسی: مرور تا صفحه ی ۸
علوم: مرور سال قبل
مطالعات اجتماعی: مرور سال قبل

نام و نام خانوادگی: دبستان: کلاس:

قرآن



۱) فرزند خوبم! قرآن کتاب آسمانی ماست که بر پیامبر اکرم (ص) نازل شده است؛ چه خوب است قرائت درست آن را بیاموزیم و در معنای آن تفکر کنیم. کلمات قرآنی را بخوانید و دور حروف ناخوانا را خط بکشید.

إِلَىٰ ءَٰمَنَآءِ يُؤَاخِذُ فُرِيَءَ كَرِيمًا فَتَىٰ

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

هدیه های آسمان

۱) در کتاب هدیه ی سال گذشته با چندین رهنمود اخلاقی آشنا شده اید. به میزان عمل کردن خود به این تذکرات اخلاقی نمره بدهید.

❁ به شما سفارش می کنم که مراقب رفتارتان باشید. (امام علی (ع))

عالی خیلی خوب خوب متوسط

❁ اشتباه دیگران را ببخشید و از خطاهای آن ها بگذرید. (سوره ی نور آیه ۲۲)

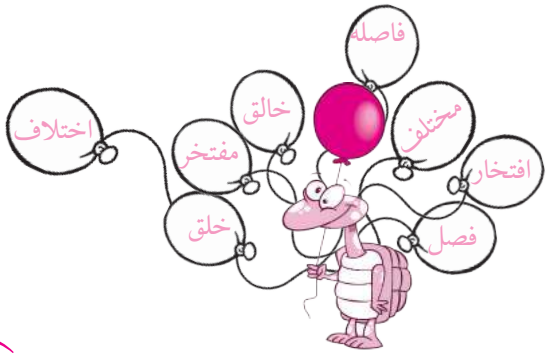
عالی خیلی خوب خوب متوسط

❁ اگر چیزی نمی دانید از آگاهان پرسید. (سوره ی نحل آیه ۴۳)

عالی خیلی خوب خوب متوسط

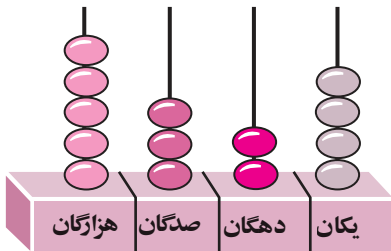
خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

فارسی



۱) کلمات هم خانواده را هم رنگ کنید.





$$\frac{3}{7} = \frac{6}{14}$$

۴) با توجه به چرتکه به سؤالات پاسخ دهید:

الف) به رقم بنویسید:

ب) به حروف بنویسید:

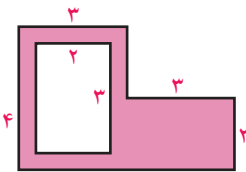
ج) ارزش کدام رقم بیشتر است:

۵) با کامل کردن شکل نشان دهید که:

۶) همهی عددهای سه رقمی که رقم یکان آن‌ها ۰، ۶ و ۵ رقم دهگان آن‌ها ۸ و رقم صدگان آن‌ها ۳ و ۹ باشد را بنویسید.

۷) الگوها را کامل کنید.

۵۶ و ۴۹ و ۴۲ و و و و و و ۱۸ و ۱۲ و ۶



۸) مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



علوم

۱) حالت هر کدام از موارد زیر را مشخص کنید.



ماده

حالت ماده

۲) چه چیزهایی ممکن است آب‌های زیر زمینی را آلوده کند؟ ۲ مورد.

۳) هر جانور در کدام گروه از مهره داران قرار می‌گیرد؟ وصل کنید.



خزندگان

پستانداران

پرندهگان

دوزیستان

ماهی‌ها



۳ جدول را کامل کنید.

زیستگاه	جانور
	ببر
	ماهی
	گل رز
	مار

۴ نوع زیستگاه را به گزینه ی مناسب وصل کنید.

غیر طبیعی

طبیعی

جنگل

حوض حیاط

بیابان

اکواریوم

دریا

قفس

۵ شما برای محافظت از زیستگاه ها چه کارهایی انجام می دهید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



اجتماعی



۱ ۲۲ بهمن چه روزی است. در مورد این واقعه ی ملی ۳ سطر توضیح دهید.

۲ با توجه به تقویم کشورمان ۴ مورد از تعطیلات مهم را بنویسید.

Four empty ovals for writing the names of national holidays.

تعطیلات مذهبی

تعطیلات ملی

۳ تعطیلات بالا را در دو گروه ملی و مذهبی تقسیم کنید.



۴ کامران از رسوم ملت ایران در نوروز می گوید

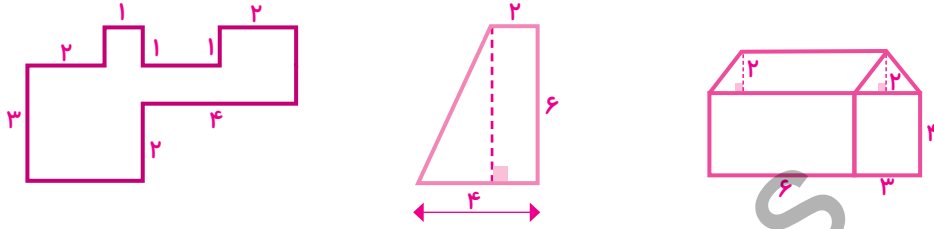
۵ نام رهبران جمهوری اسلامی ایران را بنویسید.



۲) مانند نمونه کامل کنید.

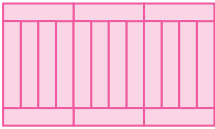
یک متر یعنی ۱۰۰ سانتی متر ۳ متر یعنی سانتی متر ۷ متر یعنی سانتی متر
 ۰/۱ متر یعنی ۱۰ سانتی متر ۰/۶ متر یعنی سانتی متر ۰/۷ متر یعنی سانتی متر
 ۱/۱ متر یعنی ۱۱۰ سانتی متر ۳/۶ متر یعنی سانتی متر ۷/۷ متر یعنی سانتی متر

۳) مساحت شکل های زیر را به دست آورید.



۴) مساحت متوازی الاضلاعی به قاعده $2/1$ متر و ارتفاع $3/0$ سانتی متر را به دست آورید.

۵) پدر طاها کف حوض را با کاشی هایی به ابعاد 3 سانتی متر و 12 سانتی متر به صورت زیر کاشی کرده است محیط حوض چقدر بوده است؟



۶) محیط مربعی با محیط مثلث برابر است. اگر محیط مثلث 36 سانتی متر باشد، طول هر ضلع مربع را به دست آورید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



۱) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

غذای ملخ است.
 به جانورانی که از گیاه تغذیه می کنند جانوران می گویند.
 به جانورانی که هم گیاه و هم گوشت می خورند جانوران می گویند.

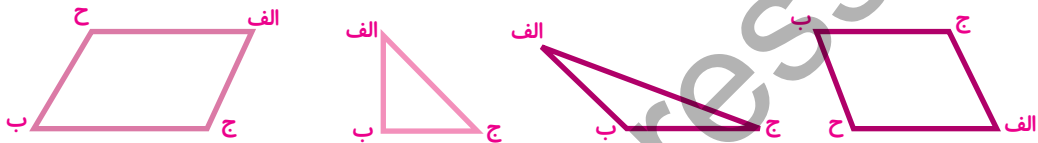


۲ محیط زمین مستطیل شکلی ۳۶ متر است. اگر عرض آن ۳ متر باشد. مساحت زمین را به دست آورید.

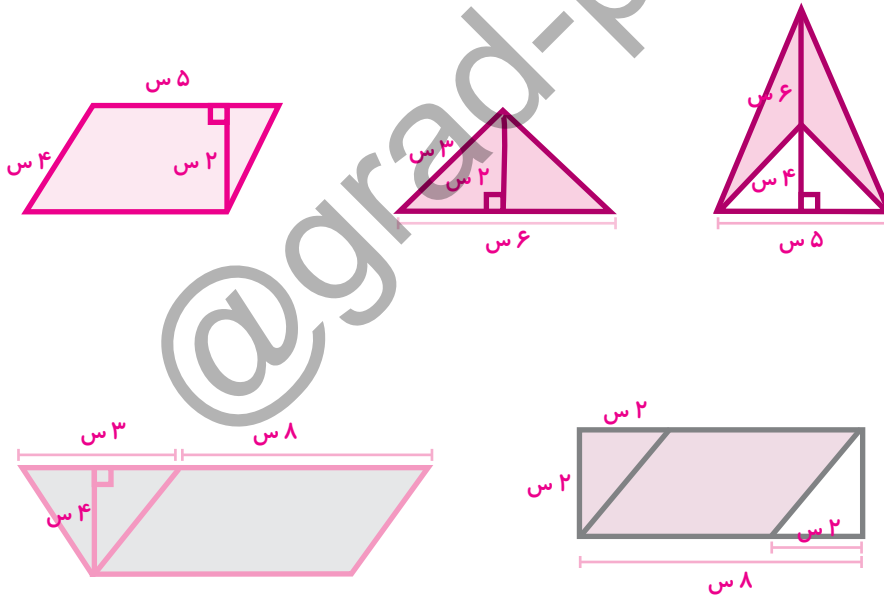
۳ جاهای خالی را کامل کنید.

- ۴ در مربع و مستطیل دو ضلع بر هم عمودند.
- ۴ پاره خطی که بر قاعده عمود می شود را می نامند.
- ۴ به ضلعی که ارتفاع بر آن عمود شده است می گویند.
- ۴ به متوازی الاضلاعی که زاویه های آن قائمه و ضلع های آن برابر است می گویند.

۴ ارتفاع نظیر قاعده ی (ب ج) را در شکل های زیر رسم کنید.



۵ مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.



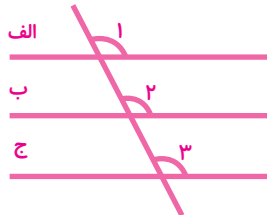
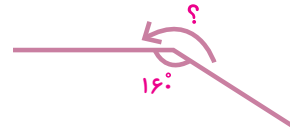
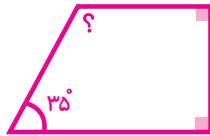
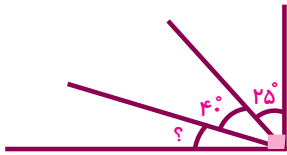
۶ مساحت یک مثلث ۴۵۰ سانتی متر مربع است. اگر ارتفاع آن ۳۰ سانتی متر باشد. قاعده ی نظیر آن ارتفاع چند سانتی متر است؟



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



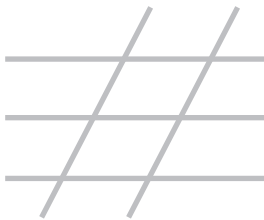
۲ اندازه ی زاویه های خواسته شده را به دست آورید. (حدس و آزمایش)



۳ اندازه ی زاویه ی (۱) را با کمک نقاله به دست آورید.

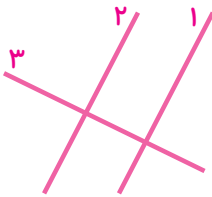
فکر می کنید چه رابطه ای بین زاویه های ۱ و ۲ و ۳ باشد؟
(خط الف، ب و ج موازیند.)

۴ در شکل های زیر خط های موازی را هم رنگ کنید.



۵ با کمک گونیا مشخص کنید زاویه ی بین دو خط ۱ و ۲ با خط ۳ چیست؟

خط ۱ و ۲ نسبت به هم چگونه اند؟



۶ دو خط موازی به فاصله ی ۳ سانتی متر رسم کنید که هر دو با خط (ب م) متقاطع باشند.

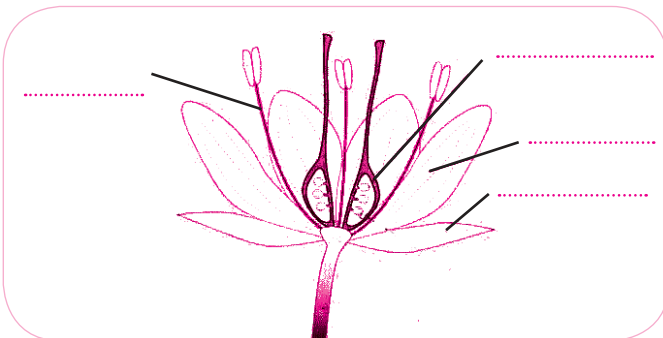


خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



علوم

۱ قسمت های مختلف تصویر را نام گذاری کنید.



۲ مانند نمونه، نمودار جمله های زیر را رسم کنید.

برادر خوبم آمد.	←	برادر خوبم	←	آمد
سرباز شجاع جنگید.	←		←	
مادر مهربان خوابید.	←		←	
قطره ی زلال چکید.	←		←	

۳ هر قطره را به گل درست آن وصل کنید.

باران پشت شیشه	🔴	در چشم مادر افتاد
یک اتفاق ساده	🔴	مادر بلند خندید
از شوق سطور آخر	🔴	برقی زد و درخشید
چشمان مهربانش	🔴	آرام و بی صدا ماند

۴ کلمات را به ترتیب حروف الفبا مرتب کنید.

شبیم - غلتید - قطره - ظرف - اتفاق - چشم



۵ جمله یا بیتی زیبا که در مورد تصویر روبه رو دارید با خط خوش بنویسید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

ریاضی

۱ جدول را کامل کنید.

رقم	۲/۵	۱۰/۳	۳/۹
حروف	هفت دهم	هفت و چهار دهم	دوازده و پنج دهم

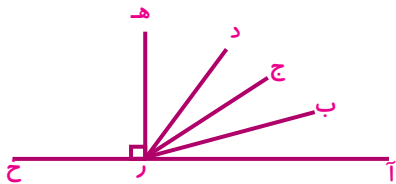
۲ جاهای خالی را کامل کنید.

عدد ۳/۲ سانتی متر یعنی میلی متر یا تا ۰/۱ سانتی متر.

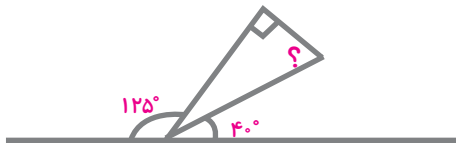
عدد سانتی متر یعنی میلی متر یا ۵۳ تا ۰/۱ سانتی متر.

عدد سانتی متر یعنی ۲۴ میلی متر یا تا ۰/۱ سانتی متر.





۱ در شکل زیر چند زاویه ی تند وجود دارد؟ نام آن ها را بنویسید.



۲ اندازه ی زاویه ای که با علامت « ؟ » مشخص شده را به دست آورید.



۳ ثلث نصف یک ساعت چند دقیقه است؟

۴ کلاس ریاضی حسین هر روز ساعت ۳:۱۵ شروع و ساعت ۴:۱۶ تمام می شود او ۲۰ دقیقه در راه است تا به منزل برسد.



الف) مدت زمان کلاس حسین چند دقیقه است؟

ب) او چه ساعتی به منزل می رسد؟

۵ مجموع زاویه های اشکال زیر را با استفاده از نقاله یا کاغذ شفاف پیدا کنید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



۱ درست و نادرست بودن جملات را مشخص کنید.

- درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست
 درست نادرست

الف) غذا از طریق لوله ای به نام مری وارد معده می شود.

ب) ما برای زنده ماندن فقط به آب و اکسیژن نیاز داریم.

ج) سلول های بدن برای رشد و تقسیم شدن به آب نیاز دارند.

د) ذره های غذا در روده ی باریک آماده ی ورود به سلول های بدن می شود.

ه) مواد گوارش نیافته وارد روده ی بزرگ شده و دفع می شود.





۳ شکل هریک از شب های ماه قمری خواسته شده را نقاشی کنید.

شب آخر	شب چهاردهم	شب هفتم	شب اول



۴ چرا ماه را در آسمان به شکل های مختلفی می بینیم؟

۵ تنها سیاره ی منظومه شمسی که انسان ها، گیاهان و جانوران روی آن زندگی می کنند، چه نام دارد؟ احساس خود را در مورد آن در دو سطر بنویسید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

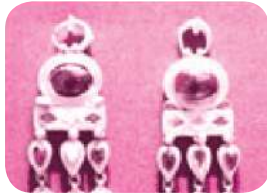


اجتماعی

۱ عبارات را به گزینه ی مناسب آن وصل کنید.

- مهم ترین وسیله ی ارتباط میان شهر و روستاها و پایتخت
- محل نگه داری اسب های تازه نفس
- طولانی ترین و مهم ترین راه ها در زمان داریوش
- تعداد سربازان ورزیده سپاه داریوش
- راهی برای حل مشکلات و رسیدگی بهتر به کشور
- تعیین شهربان
- سپاه ده هزار نفری
- راه شاهی
- راهها
- چاپارخانه

۲ فکر می کنید در گذشته از ابزارهای زیر چه استفاده هایی می کرده اند؟



۳ ساخت سکه ی طلا به دستور داریوش چه تأثیری در داد و ستد و تجارت داشت؟



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



PDF Compressor Free Version

۳ با حرف اول هر کلمه دو کلمه از درس باغچه ی اطفال پیدا کنید و بنویسید:

ذهن ، طولانی ،

۴ هم خانواده ی کلمات زیر را از درس باغچه ی اطفال پیدا کنید و بنویسید.

عاجزانه	مخترع	زیست	قصد
.....

۵ با توجه به متن درس باغچه ی اطفال کلماتی که دارای نشانه های زیر می باشند را پیدا کرده و بنویسید.

ذ	ع ع ع ع	ط	قق
.....

۶ فرزندانم: از درس باغچه ی اطفال چه نکته ی مهمی را یاد گرفته اید در دو سطر بنویسید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

ریاضی

۱ با کنار هم گذاشتن کدام یک از زاویه های زیر یک زاویه ی 180° درجه ساخته می شود؟ رسم کنید.

- دو زاویه ی قائمه
- یک زاویه ی 30° درجه و یک زاویه ی 15° درجه
- دو زاویه ی 35° درجه و یک زاویه ی 110° درجه

۲ با کمک نقاله اندازه ی هر زاویه را بنویسید.



۳ با کمک دو گونیای مختلف، زاویه های خواسته شده را رسم کنید.

$$\dots + \dots = 105^\circ$$

$$\dots + \dots = 15^\circ$$



PDF Compressor Free Version

۳ منظومه ی شمسی را تعریف کنید.



۴ اگر در یک شب صاف به آسمان نگاه کنید. نقطه های درخشانی چشم شما را خیره می کند در مورد آن ها یک سطر بنویسید.



۵ سیارات منظومه ی شمسی را به ترتیب در تصویر روبه رو بنویسید.



خیلی خوب
 خوب
 قابل قبول
 نیاز به تلاش بیشتر



اجتماعی

۱ جاهای خالی را کامل کنید.

(الف) یکی از شگفتی های معماری جهان تخت جمشید است که بیش از متر ارتفاع دارد.

(ب) محل برگزاری جشن های هخامنشیان، بود.

(ج) پاسارگاد در حدود ۱۳۰ کیلومتری شهر قرار دارد و آرامگاه در آن جا می باشد.



Balks of Persepolis

۲ چهار ویژگی تخت جمشید را بنویسید.

Four decorative cloud-shaped boxes for writing answers.

۳ نام سلسله ای که کوروش ایجاد کرد چه بود؟ در مورد خصوصیات اخلاقی کوروش دو سطر بنویسید.

Two decorative cloud-shaped boxes for writing answers.

۴ چرا داریوش دستور داد کشور را به بخش هایی تقسیم کنند؟



خیلی خوب
 خوب
 قابل قبول
 نیاز به تلاش بیشتر



- ۳) در یک کارخانه‌ی دوزندگی پرده، پارچه‌ای به طول ۶۵۴۳ متر را در قطعه‌های ۲۱ متری برش زده‌اند.
 الف) چند قطعه به وجود می‌آید؟
 ب) چند متر باقی مانده است؟
 ج) این دستگاه چند برش زده است؟



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



علوم

- ۱) مادر محمدحسین با او بازی علمی کرد. زمانی که محمدحسین برنده شد مادر گفت: «جایزه‌ات در جنوب غربی اتاق پنهان است! با این وسایل محمدحسین چگونه می‌تواند جهت را پیدا کند؟»



کاسه‌ی آب



یونولیت



آهن ربا

- ۲) چند روش ساخت آهن ربا می‌شناسید؟ بنویسد و یکی را توضیح دهید؟



- ۳) امیرعلی می‌خواهد بداند چه فرقی بین آهن‌ربای الکتریکی با آهن‌ربای نعلی است؟ (بنویسید).

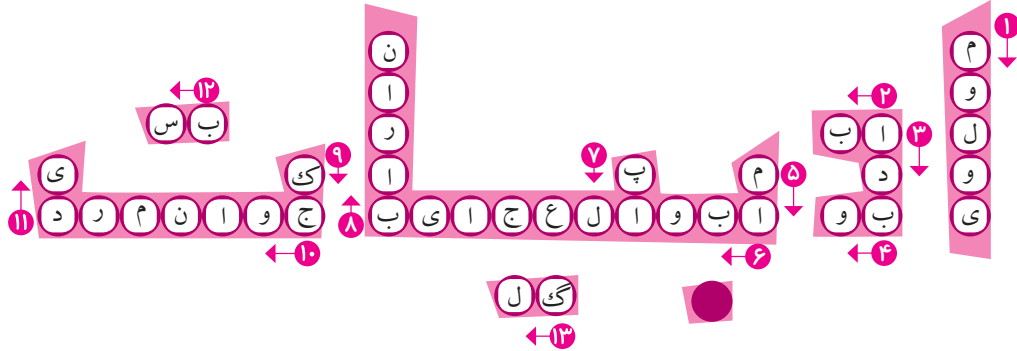


- ۴) ریحانه می‌خواهد به کمک قطب نما جهت‌های جغرافیایی اتاقش را مشخص کند. آیا کارش درست است؟ چرا؟





۱) برای جدول زیر مانند نمونه سؤالات هوشمندانه طراحی کنید.



- ۱- _____
- ۲- مایه‌ی حیات است.
- ۳- _____
- ۴- _____
- ۵- _____
- ۶- _____
- ۷- _____
- ۸- _____
- ۹- راست نیست.
- ۱۰- _____
- ۱۱- _____
- ۱۲- _____
- ۱۳- _____



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



۱) تقسیم‌های زیر را کامل کنید.

$$\begin{array}{r} 3472 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 805 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ \hline 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \hline 9 \\ \hline 05 \end{array}$$



PDF Compressor Free Version

۲ محمد مهدی مقداری براده‌ی آهن روی کاغذ ریخت و آهن ربا را زیر کاغذ به حرکت در آورد. او متوجه شد بعضی نقاط بیشترین براده را جمع کرده است. چرا؟



۳ محمد امین دو آهن ربا را روی هم قرار داده است. ولی یک دیگر را دفع می کنند؟ چرا؟

۴ آزمایشی طراحی کنید که نشان دهد همه ی آهن رباها قدرت جذب یکسانی ندارند.



۵ فکر می کنید چرا در اطراف در یخچال و فریزر آهن ربا قرار می دهند؟



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



اجتماعی



۱ بابک و دوستانش وارد موزه ای در شهر خودشان شدند. فکر می کنید در ورودی این موزه چه نکاتی نوشته شده است.

۲ اگر خانواده ی یگانه به دو شهر شیراز و کرمانشاه سفر کنند، به آن ها توصیه می کنید از چه جاذبه های توریستی دیدن نمایند.

۳ جملات نوشته شده در جدول مربوط به کدام ستون است؟ علامت بنویسید.

باستان شناس

مورخ

جملات

با وسایل مختلف حفاری می کند.
علت رخ دادن حادثه را از خود می پرسد.
اشیاء را از دل خاک بیرون می آورد.
اشیاء پیدا شده را با دقت آزمایش و مطالعه می کند.
درباره ی زندگی انسان ها و اتفاقات گذشته تحقیقات می کند و می نویسد.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



۳) محمد و دانیال می‌خواهند بدانند در چه صورتی مقسوم بر مقسوم علیه بخش پذیر است. به آن‌ها کمک کنید و پاسخ را بنویسید؟



۴) بارقم‌های (۰ و ۵ و ۹ و ۷) دو عدد چهار رقمی بنویسید که هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیرند.

۵) اعدادی را که بر ۲ بخش پذیرند قرمز، اعدادی که بر ۳ بخش پذیرند را سبز و بقیه‌ی اعداد را زرد کنید.



۶) الگوی زیر را کامل کرده و سپس دور عددهایی که بر ۳ بخش پذیرند خط قرمز و عددهایی که بر ۴ بخش پذیرند زیرش خط بکشید.

..... و و و ۱۸ و ۱۰ و ۶ و ۴

۷) باقی مانده‌ی تقسیم $۱۲۰ \div ۶$ چه اعدادی می‌تواند باشد؟



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



۱) هر یک از تصاویر زیر را به کاربرد مناسب آن وصل کنید؟



هنر

صنعت

ساختمان سازی

جواهر سازی

۲) سنگ آهک بر اثر گرما و فشار به سنگ تبدیل می‌شود که نوعی سنگ است.

۲ حروف درهم ریخته را مرتب کرده و مخالف آن را بنویسید.

مخالف	کلمه	
		ن - ی - و - م - ن - ر - د
		ش - ت - س - ک
		ن - ا - ه - و - د
		ا - و - خ - ر

۳ کلمات هم خانواده را هم رنگ کنید.



۴ برای تصویر روبه‌رو یک بند بنویسید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

ریاضی

۱ هر اتوبوس ۱۲ پنجره دارد، ۹۵ اتوبوس چند پنجره دارد؟



۲) محمد مهدی و علی یک ضرب را از روش های مختلف حل کردند، ضرب های آن را کامل کرده و بگویید روش کدام یک صحیح است؟

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 16 \\ \hline 120 \\ + \dots \\ \hline 192 \end{array}$$

← 10×12
← 6×12

علی

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 16 \\ \hline + 100 \\ \dots \\ + 20 \\ \dots \\ \hline 192 \end{array}$$

← 10×10
← 10×6
← 2×10
← 2×6

محمد مهدی

۳) ضرب های زیر را از روش خواسته شده حل کنید.

روش اول

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$$

روش دوم

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$$

روش خلاصه (تکمیلی)

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 31 \\ \hline \end{array}$$

۴) پدر امین زمین به طول ۴۸ متر و عرض ۲۳ متر دارد. با روش مساحتی، به پدر او کمک کنید که بدانند چند متر زمین را باید شخم بزنند.



۵) برای ضرب زیر یک مسئله بنویسید و سپس آن را حل کنید.

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$$



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



علوم

۱) در کدام ظرف آب داغ زودتر سرد می شود؟ چرا؟

الف) لیوان پلاستیکی ب) لیوان فلزی د) لیوان شیشه ای



۲ جاهای خالی را با حروف مناسب پر کنید. (ح - س - ز - ع - ه - غ)

قف باغ و ش یک دف ه میشه چه ار انی

۳ کلمات هم خانواده را در یک خانه بنویسید و جزء مشترک را مشخص کنید. (مانند نمونه)

(خبر - مدرسه - حاصل - فهمید - تدریس - اخبار - محصول - فهم)

کلمه	←	خبر
هم خانواده	←	اخبار
جزء مشترک	←	خ - ب - ر

۴ جملات را به ترتیب شماره گذاری کنید.

چند روز گذشت.

بادم او بازی می کرد.

شیر کوچولو کمی بزرگ تر شد.

گاهی هم توی قفس راه می رفت.

از سر و کولش بالا می رفت.

۵ اگر من جای شیر کوچولوی داستان «قدم یازدهم» بودم،

۶ کلمات هم معنی را هم رنگ کنید.

شگفت آور اتفاق رهگذر عابر ماجرا عجیب
سمت آغاز شروع طرف

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

ریاضی

۱ برای هر ضرب شکل مناسب بکشید و حاصل را به دست آورید.

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

$$5 \times \frac{1}{8} =$$

$$3 \times \frac{2}{10} =$$

۲ ابتدا کسرهای مساوی را کامل کرده، سپس با توجه به رنگ مشخص شده، تصویر را رنگ آمیزی کنید.

$\frac{\square}{3} = \frac{14}{21}$ سبز کم رنگ

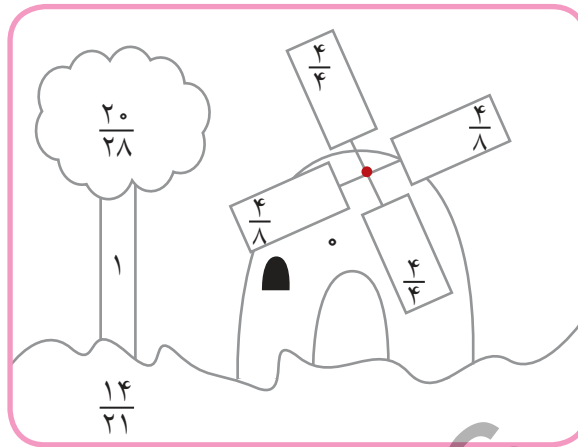
$1 = \frac{5}{\square}$ قهوه ای

$\frac{20}{28} = \frac{5}{\square}$ سبز پررنگ

$\frac{2}{4} = \frac{4}{\square}$ زرد

$\frac{0}{8} = \frac{\square}{\square}$ آبی

$\frac{4}{4} = \frac{\square}{\square}$ قرمز



۳ با رسم شکل نشان دهید.

$\frac{3}{5} = \frac{9}{15}$

۴ جمع و تفریق ها را کامل کنید.

$\frac{1}{2} + \frac{4}{20} =$

$\frac{3}{4} - \frac{4}{8} =$

$\frac{12}{10} - \frac{50}{100} =$

$\frac{6}{8} - \frac{32}{64} =$

۵ علامت $< = >$ قرار دهید.

$\frac{2}{10} \bigcirc \frac{4}{5}$

$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{9}{16}$

$\frac{3}{7} \bigcirc \frac{5}{14}$

$\frac{3}{8} \bigcirc \frac{9}{24}$

$\frac{6}{12} \bigcirc \frac{2}{4}$

$\frac{0}{1000} \bigcirc 0$

$\frac{999}{999} \bigcirc \frac{2}{999}$

۶ حسین $\frac{1}{10}$ و محمود $\frac{13}{100}$ کلوچه ها را بسته بندی کرده اند.

الف) آن ها روی هم چقدر از کلوچه ها را بسته بندی کرده اند؟

ب) چه کسری از کلوچه ها بسته بندی نشده اند؟

۶ برای عبارت روبهرو مسئله بنویسید.

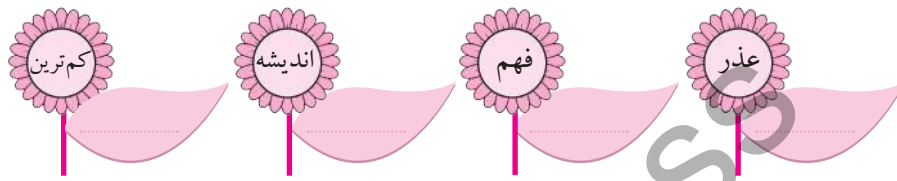
$\frac{3}{11} - \frac{9}{33} =$



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

PDF Compressor Free Version

- ۲) کلمات مناسب را از داخل کمانک انتخاب کرده و در جای خالی بنویسید.
- ✿ ما نباید دوستانمان را و کوچک بشماریم. (خار - خوار)
 - ✿ اکسیژن برای موجودات زنده لازم است. (حیات - حیاط)
 - ✿ زهرا زمین را با قدم اندازه گرفت. (ارض - عرض)
 - ✿ جمعیت از و کلان به خیابان ها ریختند. (خرد - خورد)
 - ✿ نماز دین است. (اثاث - اساس)
 - ✿ علی شتابان از خواب (برخواست - برخاست)
- ۳) از درس راز نشانه ها، برای کلمات داخل گل هم خانواده پیدا کرده و بنویسید.



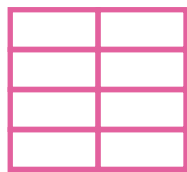
- ۴) هم معنی کلمات مشخص شده را بنویسید.
- روبه پرفریب و حیل ساز رفت پای درخت و کرد آواز
گرخوش آواز بودی و خوش خوان نبدی بهتر از تو در مرغان
- ۵) با توجه به متن درس راز نشانه ها برای هر حرف چهار کلمه بنویسید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

ریاضی

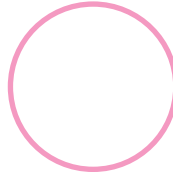
- ۱) به اندازه ی کسر داده شده از هر شکل رنگ بزنید.



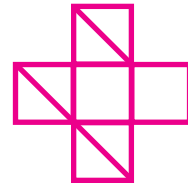
$$\frac{6}{16}$$



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



$$\frac{5}{8}$$

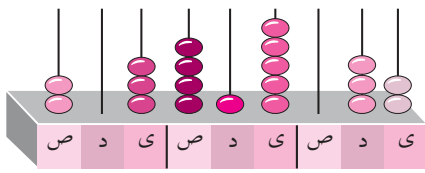


$$\frac{4}{10}$$

- ۲) اگر ربع کلاهها را رنگ کنیم:



- الف: چه کسری از کل کلاهها رنگی است؟
ب: چه کسری از کل کلاهها رنگ نشده است؟



۲ چرتکه چه عددی را نشان می‌دهد؟ با توجه به آن، جدول ارزش مکانی را کامل کرده و سپس عدد را به حروف بنویسید.

حروف:

۳ علامت $< = >$ قرار دهید.

دویست میلیون دویست \times یک میلیون

۸۸۸۴۹ ۸۸۸۰۰ ۳۰۰۰۰۰×۱۰۰ $۱۰۰ \times ۱۰۰ \times ۹$

۵۴۶۳۹۸۰۰ ۵۴۶۳۸۹۰۰ ۶۰۹۹۸۹۹ ۶۰۱۱۸۹۹

۴ عدد داده شده به هر طرف که نزدیک تر است، رنگ بزنید.

۴۳۹۰۰۰ ← ۴۳۹۴۴۰ → ۴۴۰۰۰۰ ۷۴۳۰۰۰ ← ۷۴۳۳۹۰ → ۷۴۴۰۰۰

۵ بزرگ‌ترین عدد ۸ رقمی که یکان طبقه‌ی هزار آن زوج، دهگان طبقه‌ی میلیون آن فرد باشد را بنویسید؟ (بدون تکرار ارقام)

۶ زهراروزی ۵۰ تومان پس انداز می‌کند. فکر می‌کنید بعد از ۳۰ روز با پولش کدام یک از وسایل زیر را می‌تواند بخرد؟

دفتر کیف رایانه

۷ برای تفریق روبه‌رو مسأله بنویسید و سپس آن را حل کنید.

$$\begin{array}{r} ۷۴۲۰۰۱ \\ - ۳۵۰۰۰ \\ \hline \end{array}$$



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



علوم

۱ از مخلوط‌ها در زندگی استفاده‌های زیادی می‌کنیم برای هر کدام مثالی بزنید.

● در تغذیه:

● در نظافت:

● در کار ساختمان‌سازی:

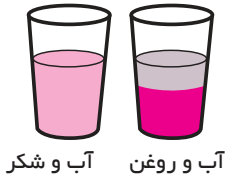
مخلوط یک نواخت

گاز در مایع	مایع در مایع	جامد در مایع

۲ جدول را کامل کنید.

PDF Compressor Free Version

۳) مقداری ماست و مقداری سرکه را در دو لیوان آب می‌ریزیم و به هم می‌زنیم چگونه می‌توان فهمید که کدام یک مخلوط و کدام یک محلول است؟



آب و روغن آب و شکر

۴) تفاوت تصاویر روبه‌رو را بنویسید.

۵) چرا گاهی برای شیرین کردن چای به جای نبات از شکر استفاده می‌کنیم؟

۶) مخلوط‌های غیر یک نواخت را زرد و مخلوط‌های یک نواخت را سبز کنید.

نخود و کشمش

براده‌ی چوب در آب

روغن در آب

سبزی خوردن

جوهر در آب

نمک در آب



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



اجتماعی



۱) محله‌ها معمولاً چه مکان‌هایی را در خود جا داده‌اند؟

۲) سه محله‌ی قدیمی شهر خود را معرفی کنید.

۳) تصویر مربوط به کجاست؟ شما چه نقشی در مراقبت از آن دارید؟



۴) آیا با گذشت زمان شکل محله‌ها ثابت می‌ماند؟ چرا؟

۵) یکی از مراسمی که در مسجد محله‌ی شما برگزار می‌شود را نقاشی کنید.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



بازتابش نامنظم	بازتابش منظم



۴ جداول را کامل کنید.



دانه‌ی دو قسمتی	دانه‌ی یک قسمتی

۵ از آینه‌های زیر در چه مکان‌هایی استفاده می‌شود؟ بنویسید.

- آینه‌ی تخت ،
- آینه‌ی فرورفته ،
- آینه‌ی برآمده ،



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر



اجتماعی

۱ درس اجتماعی تاکنون شما را با کسب مهارت‌های اولیه، احساس مسئولیت در مقابل دیگران و گروهی زیستن آگاه کرده است.

از ۱۰۰ امتیاز به درس اجتماعی چند امتیاز می‌دهید؟ چرا؟

۲ سال قبل با منابع طبیعی آشنا شدید. چند نمونه را نام برده و ۲ راه حل برای حفظ این منابع بنویسید.

۳ به مهرداد کمک کنید جدول زیر را کامل کنید.

شغل	خیاطی	نانوایی	آموزگار	کشاورز	پلیس
خدماتی					
تولیدی					

۴ شما دوست دارید در آینده چه شغلی داشته باشید؟ این شغل جزء مشاغل خدماتی است یا تولیدی؟



۵ سینا در یک صبح آفتابی به صورت زیر ایستاده است.

توضیح دهید سینا چگونه جهت‌های اصلی را پیدا کرده است.



خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

