

تمرین



۱- اتوبوسی که ۳۷ مسافر داشت، خراب شد. مسافران پیاده شدند و هر تاکسی ۴ نفر از آن‌ها را سوار کرد. برای اینکه همه‌ی مسافران سوار تاکسی شوند، چند تاکسی لازم است؟

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 36 \\ \hline 1 \end{array}$$

۱۰ تاکسی لازم است

۲- طاهّا ۸۴ شکلات داشت. او در روز نیمه‌ی شعبان بسته‌های ۹ تایی شکلات درست کرد و به ۹ همسایه داد. چند شکلات برای خودش باقی ماند؟ ۳ شکلات باقی می‌ماند.



$$\begin{array}{r} 84 \\ - 81 \\ \hline 3 \end{array}$$

۳- شیرینی‌پزی در کرمانشاه در ۶ روز ۴۲ جعبه نان برنجی درست کرد. او در هر روز چند جعبه نان برنجی درست کرده است؟

$$\begin{array}{r} 42 \\ - 42 \\ \hline 0 \end{array}$$

۷ جعبه درست می‌کند.



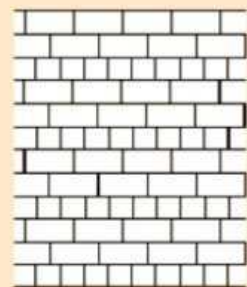
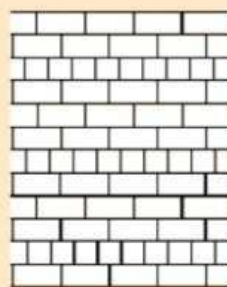
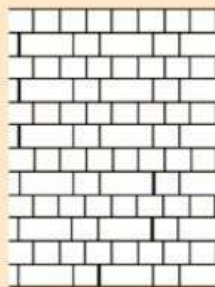
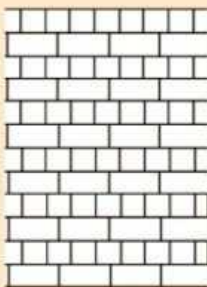
۴- ۳۷ کیلوگرم گیلان را در جعبه‌هایی می‌ریزیم که هر کدام ۵ کیلوگرم گیلان جا می‌گیرد. چند جعبه لازم داریم؟

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 35 \\ \hline 2 \end{array}$$

۸ جعبه لازم است.

خلاق باش

الگوهای آجر چینی را ادامه دهید.



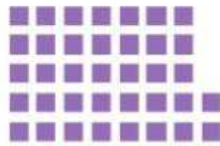
۱- با توجه به ضرب و حاصل آن $۲۳ \times ۷ = ۱۶۱$ ، توضیح دهید که حاصل ضرب زیر چگونه به دست می‌آید.

$$\begin{array}{r} ۲۳۰۰۰ \\ \times ۷۰ \\ \hline ۱۶۱۰۰۰۰ \end{array}$$

صفرها زیر تور عروس می‌روند و ما آنها را نمی‌بینیم. اعداد را در هم ضرب می‌کنیم در آخر تمام صفرها را جلوی جواب می‌گذاریم.

۲- توضیح دهید باقی مانده‌ی تقسیم روبه‌رو چگونه به دست می‌آید.

$$\begin{array}{r} ۳۷ \overline{) ۵} \\ - ۳۵ \\ \hline ۲ \end{array}$$



باید دسته‌های ۵ تایی درست کنیم. ۷ دسته درست می‌شود و ۲ تا مربع بنفش رنگ باقی می‌مانند.

تمرین

۱- می‌خواهیم ۶ بسته‌ی ۱۲ تایی مداد را بین ۹ نفر به‌طور مساوی تقسیم کنیم. به هر نفر چند مداد می‌رسد؟



$$\begin{array}{r} ۱۲ \\ \times ۶ \\ \hline ۷۲ \end{array} \qquad \begin{array}{r} ۷۲ \overline{) ۹} \\ - ۷۲ \\ \hline ۰ \end{array}$$

به هر نفر ۸ مداد می‌رسد



۲- اگر وزن هر ۵ نخود به‌طور تقریبی یک گرم باشد، یک کیلوگرم نخود چند تا نخود است؟

یک کیلوگرم ۱۰۰۰ گرم است. بنابراین در یک کیلوگرم نخود تقریباً:

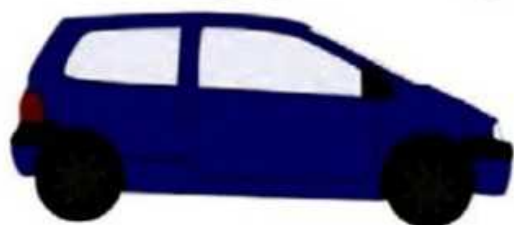
$$۱۰۰۰ \times ۵ = ۵۰۰۰ \text{ نخود است.}$$

۳- در یک کارخانه‌ی پارچه‌بافی ساعتی ۱۲۳۵ متر پارچه بافته می‌شود. در این کارخانه در ۸ ساعت چند متر پارچه بافته می‌شود؟

$$\begin{array}{r} ۱۲۳۵ \\ \times ۸ \\ \hline ۸۰۰۰ \\ ۱۶۰۰ \\ ۲۴۰۰ \\ + ۴۰۰ \\ \hline ۹۸۸۰ \end{array}$$

در هشت ساعت در این کارخانه ۹۸۸۰ متر پارچه بافته می‌شود.

۴- اتومبیلی در هر ساعت ۸۰ کیلومتر را طی می کند. اگر به همین ترتیب حرکت کند، در ۳ ساعت چند کیلومتر را می پیماید؟ ۲۴۰ کیلومتر
 ۵۰۰ کیلومتر را در کمتر از ۶ ساعت طی می کند یا بیشتر از آن؟ در ۶ ساعت ۴۸۰ کیلومتر می رود پس ۵۰۰ کیلومتر را
 در بیش از ۶ ساعت طی می کند.



ساعت	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
کیلومتر	۸۰	۱۶۰	۲۴۰	۳۲۰	۴۰۰	۴۸۰	۵۶۰

۵- زمینی به شکل مربع داریم که هر ضلع آن ۱۰۵ متر است. می خواهیم دور این زمین را دوردیف سیم خاردار بکشیم.

به چند متر سیم خاردار نیاز داریم؟ به ۴۲۰۰ متر سیم نیاز داریم

$$\begin{array}{r} 1050 \\ \times 4 \\ \hline 4200 \end{array}$$



۶- یک نقاش در اولین روز کارش ۸ متر مربع از ساختمانی را رنگ کرد. صاحب ساختمان از او خواست که هر روز ۲ برابر روز قبل رنگ کند.

روز دوم چند متر مربع را باید رنگ کند؟ ۱۶ متر مربع

روز سوم چقدر؟ ۳۲ متر مربع

روز چهارم چقدر؟ ۶۴ متر مربع

روز پنجم چقدر؟ ۱۲۸ متر مربع



روز	۱	۲	۳	۴	۵
رنگ	۸	۱۶	۳۲	۶۴	۱۲۸

شماره‌ی

۲۲

ارمغان هفته - سوم دبستان

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

مطالعات اجتماعی \leftarrow درس ۱۸: مدرسه‌ی دوست داشتی ما
 هدیه‌های آسمان \leftarrow درس ۱۴: خانه‌ام را دوست دارم.
 قرآن \leftarrow فصل ۴: انس با قرآن کریم (۱۰)

ریاضی \leftarrow فصل ۶: جمع و تفریق فرآیندی
 علوم \leftarrow درس ۱۱: بکلرید و ببینید
 فارسی \leftarrow درس ۱۴: ایران آباد

ریاضی

جمع و تفریق زیر را با روش فرآیندی محاسبه کنید.

$$\begin{array}{r} 6171 \\ + 1825 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6452 \\ + 2786 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8736 \\ - 2925 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7496 \\ - 2286 \\ \hline \end{array}$$

۲ برنا ۷۴۰ تومان پول دارد. پول برادرش ۲۳۱ تومان از او بیش‌تر است. آن‌ها روی هم چند تومان پول دارند؟

۳ حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به صورت ذهنی به دست آورید.

$$6000 - 4000 = \dots\dots\dots$$

$$4100 + 900 = \dots\dots\dots$$

$$1700 + 300 = \dots\dots\dots$$

$$9000 - 700 = \dots\dots\dots$$

$$5000 + 2000 = \dots\dots\dots$$

$$4000 - 500 = \dots\dots\dots$$

۴ با حذف رقم یکان و دهگان و صدگان حاصل جمع و تفریق‌های زیر را از بین پاسخ‌ها پیدا کنید.

$$\begin{array}{r} 3562 \\ - 2487 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1768 \\ + 4359 \\ \hline \end{array}$$

۱۱۰۰

۶۰۰۰

۵۰۰۰

۶۸۰۰

۱۰۰۰

۵ حاصل تقریبی هر عبارت بین کدام دو عدد هزارتایی قرار می‌گیرد؟ (با حذف رقم یکان و دهگان)

$$\boxed{} \leftarrow 6251 + 1482 \rightarrow \boxed{}$$

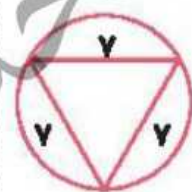
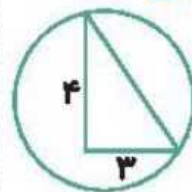
+

$$\boxed{} \leftarrow 4458 - 2267 \rightarrow \boxed{}$$

-

با توجه به شکل‌های زیر گزینه‌ی مناسب را رنگ کنید.

مثلث متساوی‌الساقین	مثلث قائم‌الزاویه	مثلث متساوی‌الاضلاع
مثلث متساوی‌الساقین	مثلث قائم‌الزاویه	مثلث متساوی‌الاضلاع
مثلث متساوی‌الساقین	مثلث قائم‌الزاویه	مثلث متساوی‌الاضلاع



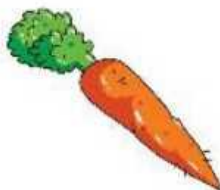
علوم

۱. نوع ریشه‌ی هر کدام از تصاویر را بنویسید. (راست - افشان)



.....
-------	-------	-------	-------	-------

۲. گیاهانی را که ریشه‌ی آن‌ها خوراکی است با علامت ضربدر مشخص کنید.



۳. سه گیاه نام ببرید که مواد غذایی را در ریشه‌ی خود ذخیره می‌کند.

.....

.....

۴ از برگ چه گیاهی به عنوان خوراکی و غذا استفاده می‌شود؟ (سه مورد نام ببرید).

فارسی

۱ زیر کلمات نادرست خط بکشید و درست آن‌ها را بنویسید.
(سنت ، بحس ، محلی ، وضعیفه ، باعث ، حفظ ، برخواست ،

۲ بیت زیر را کامل کنید.

دست در دست هم دهیم به مهر

۳ در متن درس چهاردهم، واژه‌هایی که بی‌نقطه هستند پیدا کنید و بنویسید.

۴ برای این جدول پرسش‌های مناسب بنویسید.

۱	آ	ب			
۲	خ	ز	ر		
۳	م	ی	ه	ن	
۴	ا	ی	ر	ا	ن
۵	ز	ا	د	ی	ا

مطالعات اجتماعی

۱ کدام کارها در مدرسه انجام نمی‌شود؟ مشخص کنید.



۲ پنج مورد از کارهای مورد علاقه‌ی خود در مدرسه را بنویسید.

۳ هریک از کارهای سمت راست در کدام مکان از مدرسه انجام می‌گیرد؟ (وصل کنید).




- | | |
|-----------------------|---------------|
| نماز خواندن | سالن اجتماعات |
| اجرای نمایش | آزمایشگاه |
| انجام آزمایش‌های علمی | حیاط |
| ورزش و بازی | نمازخانه |






هدیه‌های آسمان - قرآن

۱ نام‌های حضرت زهرا (س) را از جدول زیر پیدا کنید. علاوه‌بر رنگ کردن آن‌ها در جدول، نام‌ها را بنویسید.

م	ب	ا	ر	ک	ه
ف	ا	ط	م	ه	م
ص	د	ی	ق	ه	ر
ط	ا	ه	ر	ه	ض
م	ح	د	ث	ه	ی
ر	ی	ح	ا	ن	ه

۲ تزیینات حضرت زهرا (س) را به ترتیب نام ببرید و تعداد آن‌ها را بنویسید.

	جدول کلمات
	واژگونی
	کارها و مکان‌های مختلف مدرسه
	آشنایی با حضرت زهرا (س)

	جمع و تفریق فرآیندی
	جمع و تفریق ذهنی
	جمع و تفریق تقریبی
	اجزای گیاهان
	انواع ریشه

	شاخص‌ها
	خیلی خوب
	خوب
	قابل قبول
	نیاز به تلاش بیشتر