

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

- ریاضی < فصل ۲: مرور فصل  
 علوم < درس ۵: حرکت بدن (۲)  
 فارسی < درس ۶ و ۷: سرود ملی (۳)، فرهنگ بومی قرآن < درس ۵: جلسه سوم و چهارم  
 مطالعات اجتماعی < درس ۸: راه‌ها و حمل و نقل (۱)  
 هدیه‌های آسمان < درس ۷: رنگین کمان جمعه (۲)

## ریاضی

کسرهای زیر را ساده کنید.

الف)  $\frac{9 \times 4}{16 \times 18} = \frac{9 \times 4}{(4 \times 4) \times (2 \times 9)} = \frac{1}{8}$   
 ب)  $\frac{5 \times 6 \times 8}{12 \times 4 \times 20} = \frac{5 \times 6 \times (2 \times 4)}{(2 \times 6) \times 4 \times (2 \times 5)} = \frac{1}{4}$

۲ نصف ۱۲ میلیون بیش‌تر است یا ۷ برابر ۸ صد هزار؟

۶ میلیون < ۵۶۰۰۰۰۰

کسرها را به عدد مخلوط و عددهای مخلوط را به کسر تبدیل کنید.

الف)  $\frac{66}{9} = 7 \frac{3}{9}$

ب)  $9 \frac{7}{8} = \frac{79}{8}$

پ)  $\frac{18}{5} = 3 \frac{3}{5}$

ت)  $8 \frac{1}{6} = \frac{49}{6}$

۴ احمد ۲۰۰۰ تومان و رضا ۸۰۰۰ تومان دارد. احمد  $\frac{4}{5}$  و رضا  $\frac{5}{8}$  پول خود را خرج کرده‌اند. کدام یک بیش‌تر خرج کرده است؟

$\frac{4}{5} \times \frac{2000}{1} = 1600$  <  $\frac{5}{8} \times \frac{8000}{1} = 5000$

عددهای زیر را از کوچک به بزرگ و از چپ به راست مرتب کنید.

$\frac{1}{6}, \frac{2}{2}, \frac{5}{6}, \frac{8}{6}$  →  $1 \frac{2}{6}$

$\frac{5}{6} < \frac{2}{2} < 1 \frac{1}{6} < 1 \frac{2}{6}$

## علوم

۱ کامل کنید.

الف) هنگام ضربه زدن به توپ با بالا آمدن پا، ماهیچه‌های جلویی ران، منقبض می‌شوند.  
 ب) ماهیچه‌های معده به طور غیرارادی کار می‌کنند.

۲

مفاهیم زیر را تعریف کنید.

الف) عصب: رشته‌هایی هستند که در سراسر بدن پراکنده هستند و به مغز و نخاع وصل هستند.  
 ب) مفصل: به مکان اتصال دو استخوان می‌گویند.  
 پ) غضروف: در مفصل میان استخوان‌ها محذوف وجود دارد.

۳

ماهیچه‌ها در انجام چه کارهایی به ما کمک می‌کنند؟

ماهیچه‌ها کارهایی مثل بلند کردن - حرکت چشم‌ها - راه رفتن - خندیدن - صحبت کردن و... را برای ما امکان پذیر می‌کند.

۴

وظایف استخوان‌ها را در بدن بنویسید.

۱. به بدن ما نرم و منعطف می‌دهد.  
 ۲. در حرکت بدن به ما هیچ‌کدام کمک می‌کند.  
 ۳. از اندام‌های داخلی مثل قلب و شش را محافظت می‌کند.  
 ۴. محل ذخیره مواد معدنی به خصوص کلسیم و فسفر است.

## فارسی

۱ معنی کلمه‌های زیر را بنویسید.

پر گهر	←	در از مردوارید - با از	←	دَر	←	مردوارید	←	سر رشته	←	آمیخته
خاره	←	سفت رگم	←	نیورم	←	گردش زخم	←	ایزد	←	درودگار

۲

شعر زیر را تکمیل کنید.

<p>خوشا مرز ایران                  عنبه نسیم                  هوایش موافق به حرارتم                  همه بوستانی سراسر من است</p>	<p>که خاشاک ترا از زر و سیم                  زمینش سراسر پر از خرمن                  به باغ اندرون لاله و سنبل است</p>
---	--

۳ در جاهای خالی حرف ربط یا اضافه‌ی مناسب بنویسید.

قهرمان، دست‌های خود را بالا برد و ..... به .....  
احساسات مردمی ..... در ورزشگاه بودند پاسخ داد.

۴ برای کلمه‌های داده شده، دو هم‌خانواده بنویسید.

توافق ← موافق

جاودانه ← جاودان

جاوید ← جاوید

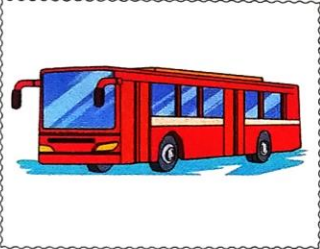
موافقت ← موافقت


**مطالعات اجتماعی**


۱ چند مورد از نکات ایمنی در جاده‌ها را نام ببرید.


۱- از خوردن و آشامیدن بپرهیزیم ۲- فریبد افنی را بپذیریم ۳- با تلفن همراه صحبت نکنیم ۴- با سرعت مجاز بپرانیم

۲ تصاویر مربوط به وسایل حمل و نقل درون شهری را علامت بزنید.









۳ کالاهایی که به گیلان وارد و از آن صادر می‌شود را از انتهای کتاب جدا کرده و در جای مناسب بچسبانید.

کالاهای وارداتی ← بربنج - جای - زیتون

کالاهای صادراتی ← ماسین - خشلبار - نفت و گاز

## هدیه‌های آسمان - قرآن

جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید.

نماز جمعه ..... **دو** رکعت است. به کسی که نماز جمعه را برای مردم می‌خواند **امام جمعه** می‌گویند. قبل از خواندن نماز جمعه **خطبه** می‌خوانند. در رکعت اول بعد از حمد و سوره **تَنوَت** را انجام می‌دهند. در رکعت دوم بعد از **رُکوع** می‌ایستند و **تَنوَت** را انجام می‌دهند.

مراحل غسل را به ترتیب بنویسید.

ابتدا سر را درین راست و سپس سمت چپ را درین صورت آب به تمام بدن

پرسید.

کلمات هم‌معنی را هم رنگ کنید.

غُلام	عَمَل	جَنَّة	ءَامَن
بهشت	ایمان آورد	پسر	انجام داد

آشنایی با وظایف استخوان	توانایی ساده کردن کسرها
شناخت حروف ربط	تشخیص ارزش مکانی اعداد
آشنایی با نکات ایمنی	تبدیل اعداد مرکب
آشنایی با مراحل غسل	شناخت حرکات ماهیچه‌های بدن

شاخص‌ها

- خیلی خوب
- خوب
- قابل قبول
- نیاز به تلاش بیشتر