



● قرآن (۳۰-۳۲) ● هدیه‌های آسمان (۵۶-۵۹) ● ریاضی (۵۳-۵۵) ● فارسی (۵۸-۶۱) ● علوم تجربی (۴۷-۵۲) ● مطالعات اجتماعی (۳۷-۴۱)

قرآن و هدیه‌های آسمان

- ۱- ترجمه‌ی آیه‌ی مبارکه‌ی «جَاءَ الْحَقُّ وَزَهَقَ الْبَاطِلُ» را بنویس.
 ● این پیام قرآنی با چه حادثه‌ی تاریخی تناسب دارد؟
- ۲- حاکم ستمگر عباسی در زمان امام رضا(ع) که بود؟
 ● چرا امام رضا(ع) را به اجبار از زادگاهش مدینه، به خراسان آورده بود؟



● به وقت همکاری

با کمک اعضای خانواده‌ات، در مورد امام مهربانی‌ها امام رضا(ع) مطالبی را با عناوین زیر تهیه کن و در جاهای خالی بنویس.

«دانشنامه‌ی امام رضا(ع)»



- نام:
- لقب:
- کنیه:
- نام پدر:
- نام مادر:
- نام فرزند:
- زیارتگاه:

آیا می‌دانی تابلوی
«ضامن آهو» اثر کیست؟

«احادیث خورشید خراسان»

حدیثی از امام رضا(ع) درباره‌ی «احترام به پدر»

.....

.....

.....

«سیره‌ی امام رضا(ع)»

● رفتار امام رضا(ع) با کودکان:

.....

.....

.....

ریاضی

- ۱- علی می‌خواهد ضرب ۱۶×۳ را به صورت ذهنی حل کند، اولین مرحله کدام است؟
 (الف) ۳ را در ۶ ضرب کند. ☐ (ب) ۳ را در ۱۰ ضرب کند. ☐
 (ج) ۳ را در ۱۶ ضرب کند. ☐ (د) ۱۶ را سه بار باهم جمع کند. ☐

آدینه با مَهوا

۲- حاصل ضرب‌های زیر را به دست بیاور.

$$۷۶۰۰ \times ۲۸۰۰ =$$

$$۷۰۵ \times ۹۰۳ =$$

۳- برای عبارت ۲۴×۳۲۰۰۰ یک مسئله با موضوع «خرید از یک فروشگاه» بنویس.



۴- با کمک ماشین حساب حاصل ضرب‌ها را بنویس.



$$۹۰۴۸ \times ۳۰۸ = \dots\dots\dots \quad ۲۵۹۰ \times ۴۰۰۹ = \dots\dots\dots$$

۵- حساب کن یک ساعت و نیم چند ثانیه است؟



۶- پدر ابوالفضل راننده‌ی تریلی است. در روز حمل و نقل از طرف کارخانه‌ی مصالح ساختمانی، قرار است ۴۰۰ کیسه‌ی سیمان ۲۵ کیلوگرمی و ۶۰۰ کیسه‌ی ۴۰ کیلوگرمی را با تریلی به مشهد ببرد. ابوالفضل و مادرش هم برای زیارت می‌خواهند پدر را همراهی کنند. در مسیر، ابوالفضل به‌طور ذهنی محاسبه می‌کند که بار تریلی پدرش چند کیلوگرم سیمان است؟ به او کمک کن.

فارسی

۱- مصرع اول بیت داده شده را بنویس.

پاره می‌کرد ابرها را

۲- در جمله‌ی «توی این دریای جوشان، جنگل وارونه پیدا»، منظور از «جنگل وارونه» چیست؟

۳- درمورد تصویر روبه‌رو یک متن ادبی زیبا بنویس (احساس خود را نسبت به آن بیان کن).



آدینه با مَها

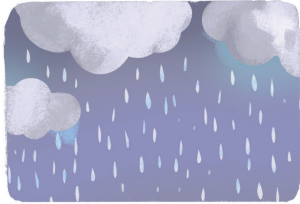


۴- گروه «وطنم، ایران» کلاس چهارم مدرسه فردوسی، می خواهند کلیپی از شخصیت پهلوان نامدار ایرانی، «آرش کمان گیر» تهیه و تنظیم نمایند. شما علاقمند هستی چه ویژگی های شخصیتی آرش را در این مجموعه بیاوری؟ آن ها را بنویس.

(۱)

(۲)

(۳)



۵- نام شاعر توانمند و خوش ذوق شعر باران چیست؟ چند شعر دیگر از سروده های این شاعر عزیز ایران زمین را نام ببر.

.....

د	ن	گ	آ	آ	چ	آ
ی	ه	ه	آ	آ	س	ب
ن	ا	ر	د	ن	ت	آ
ی	ن	ن	ا	ر	غ	آ
ن	ه	ن	و	ر	ا	و

هم معنی

کلمه

.....	:	
.....	:	
.....	:	
.....	:	
.....	:	
.....	:	

۶- حروف داخل جدول را کنار هم قرار بده و کلمات مهم شعر «باران» را پیدا کن و سپس هم معنی آن ها را بنویس. (حروف هر کلمه را در جدول رنگ آمیزی کن.)

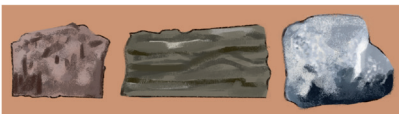


● به وقت دانایی

آب طبیعی هیچ بویی ندارد؛ اما علت اینکه بارش باران بوی مطبوعی ایجاد می کند، وجود مولکولی به نام «ژئوسمین» است؟ این مولکول توسط نوعی باکتری در خاک ایجاد می شود.

علوم تجربی

۱- دانش آموزان کلاس چهارم مدرسه ی «شهید اندرزگو» به اردوی علمی رفته اند. آموزگار از آن ها خواسته تا سنگ های زیادی جمع کنند. گروه «جستجوگر» می خواهند تفاوت سنگ ها را پیدا کنند. به نظر شما سنگ ها از چه نظر با هم فرق دارند؟



۲- مسیر سفر سنگ ها در مسیر رود را نقاشی کن و درمورد آن، دو بند بنویس.

.....

.....

.....

.....

.....

آدینه با مَهوَا

۳- فعالیتی طراحی کن که مدلی از یک سنگ رسوبی بسازی.

وسایل و مواد لازم:

شرح فعالیت:

۴- مراحل تشکیل سنگ‌های رسوبی را به صورت یک متن روایی از زبان سنگ بنویس.

.....

.....

.....

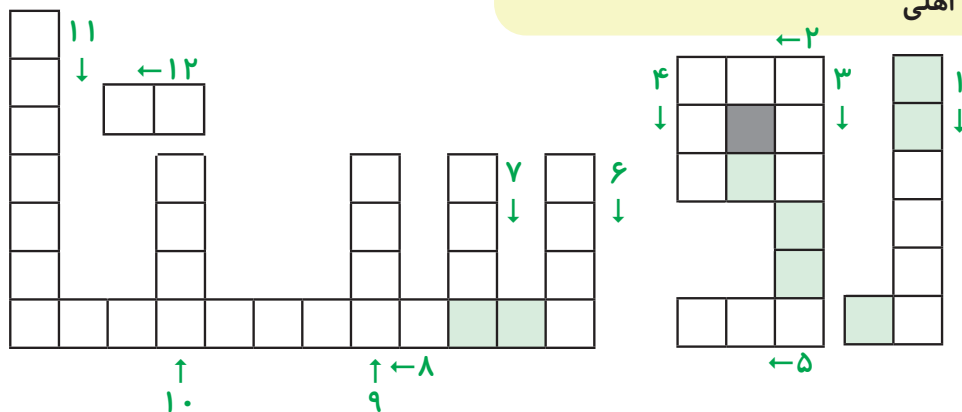
مطالعات اجتماعی

۱- با پاسخ به سؤالات زیر جدول را کامل کن.

- ۱) جنس اولین ابزارهای انسان
- ۲) یکی از مشکلات انسان‌ها در گذشته‌های دور
- ۳) برای درمان ماندن از حمله‌ی حیوانات به آن‌جا پناه می‌بردند.
- ۴) با به هم خوردن سنگ‌ها، به وجود می‌آید.
- ۵) نیروی حل مشکلات
- ۶) مخالف وحشی
- ۷) یکی از جانوران اهلی

۸) در قدیم برای مراقبت از زمین‌های کشاورزی زندگی را آغاز کردند.

- ۹) نوعی حفاری کردن
- ۱۰) یکی از روش‌های تأمین غذا در گذشته‌ها
- ۱۱) شغل روستایی‌ها
- ۱۲) یکی از دانه‌های کشاورزی



۲- به نظر شما آیا در طول زمان هیچ تغییری در شکل و شیوه‌ی ساخت خانه‌های جانورانی مثل «مورچه» و «زنبور» به وجود نیامده است؟ (توضیح بده).



نظر کیفی معلم: ☐ نیاز به تلاش بیشتر ☐ قابل قبول ☐ خوب ☐ خیلی خوب

نظر توصیفی معلم:

نظر اولیا: