

ارمغان هفته - ششم دبستان

شماره‌ی

۲۶

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

مطالعات اجتماعی < نوروژ

ریاضی < نوروژ

هدیه‌های آسمان < نوروژ

علوم < نوروژ

قرآن < نوروژ

فارسی < نوروژ

ریاضی

۱ کشاورزی نصف زمین خود را گندم کاشت. او $\frac{1}{12}$ از قسمت باقی مانده را جو و $\frac{1}{12}$ دیگر را یونجه کاشت. سپس قسمت سوم را

هم نصف کرد و نصف آن را هویج کاشت. حساب کنید او چه کسری از کل زمین را هویج کاشته است؟

$\frac{1}{12}$ از کل زمین را هویج کاشته است.

	جو
گندم	یونجه
	هویج

۲ محیط دایره‌ای $50/24$ متر است. مساحت دایره را بدست آورید.

$$8 = \text{شعاع} \text{ و } 14 = \text{قطر} \rightarrow 14 \times \frac{3}{4} = 10,5 \rightarrow 10,5 \times \frac{3}{4} = 7,875 \rightarrow \text{محیط دایره}$$

$$200,94 = 8 \times 8 \times \frac{3}{4} = 48 \rightarrow 48 \times \frac{3}{4} = 36 \rightarrow 36 \times \frac{3}{4} = 27 \rightarrow \text{مساحت دایره}$$

۳ خانم الف از ساخت ۵ تا جعبه ۴۵۰۰۰ تومان دستمزد می‌گیرد که هشتاد درصد آن سود است و بقیه صرف خرید لوازم ساخت می‌شود. خانم الف چه مقدار از درآمدش از هر جعبه را صرف خرید لوازم هر جعبه می‌کند؟ برای هر جعبه ۱,۸۰۰ لوازم خرید

$$9000 \div 5 = 1800$$

$$45000 - 34000 = 9000$$

$$\frac{34000}{45000} = \frac{34}{45}$$

۴ جاهای خالی را کامل کنید.

الف) بزرگ‌ترین عدد دو رقمی بخش پذیر بر ۹، عدد ۹۹ است.

ب) حاصل عبارت $25 - (4 \times 1/2)$ برابر با $20,5$ می‌شود.

پ) نقطه $\begin{bmatrix} 3 \\ 0 \end{bmatrix}$ روی محور افقی قرار دارد.

ت) ۱۴۸ متر برابر است با $0,148$ کیلومتر.

۱



علوم

۱ به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

الف) مهم ترین فایده‌ی بازیافت کاغذ چیست؟ حفظ منابع طبیعی مانند جنگل و آب

ب) اسیدها به چند دسته تقسیم می‌شوند، نام ببرید. ... در دستمال ... اسیدهای خوراکی و صنعتی

پ) مواد خارج شده از دهانه‌ی آتش فشان به چند دسته تقسیم می‌شوند؟ نام ببرید. ... جامد ... مایع ... گاز

ت) چه زمانی نیروها همدیگر را خنثی می‌کنند؟ ... ریاضی که ... نیروها در ... حالت مخالف هم دارد می‌توانند خنثی شوند

ث) انرژی مواد خوراکی از کجا بدست می‌آید؟ ... از ... نور ... خورشید که ... در ... گیاه ... سبزی ... غذا ... ساخته می‌شود و در آن ذخیره می‌شود

۲ در هنگام استفاده از میکروسکوپ چه نکات ایمنی را باید رعایت کرد؟ (دو مورد)

۱. قبل از دیدن کار ... با ... میکروسکوپ ... بررسی ... کار را ... تغییر ... نباید

۲. در مواقع ... استفاده از ... میکروسکوپ ... کارها را ... خاصیت ... نباید

۳ سه مورد از موادی که انرژی ذخیره‌ای شیمیایی را دارند نام ببرید و برای هر کدام دو مثال بنویسید.

بنزین > غذاها > فریاد

برق > مواد منفجره > روغن

دینامیت > سرفه‌ها > نفت

گاز > کاز

فارسی

۱ خاطره یک روز در عید نوروز را بنویسید.

دختره دانشمند

۲ با کلمه‌ی «عید» جمله‌های پرسشی، امر، عاطفی بسازید.

دختره دانشمند

۳ یک متن بنویسید که در آن کلمات زیر به کار رفته باشد.

«علم - شهامت - جهان - کتاب - تأثیر گذاری»

دختره دانشمند





۴ دوست دارید به کدام یک از استان‌های کشور عزیزمان ایران سفر کنید؟

الف) درباره‌ی آداب و رسوم، اماکن دیدنی، لباس‌ها، غذاها، سوغات، بازی‌های محلی، نحوه‌ی برخورد مردم آن شهر و حتی لهجه آن تحقیق کنید و پس از تعطیلات در کلاس بخوانید.
ب) سفرنامه‌ی خود از مسافرت عید را تهیه کرده و بنویسید.

دلخواه دانش‌آموز

۵ یکی را به دلخواه انجام دهید.

الف) قالب‌های مختلف شعری (غزل، قصیده یا رباعی، دو بیتی) را با هم مقایسه کنید.
ب) ۵ بیت شعر که در آن «مبالغه» یا «کنایه» آمده باشد را بنویسید.

دلخواه دانش‌آموز

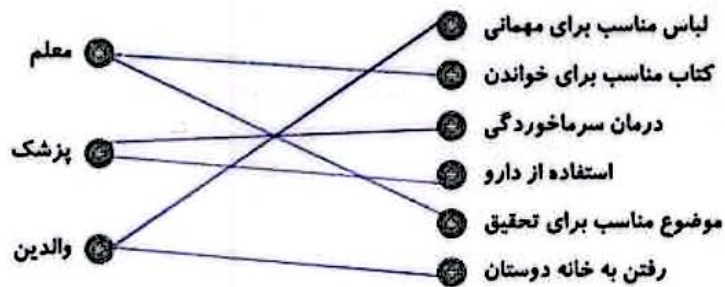
مطالعات اجتماعی

۱ برای جدول روبه‌رو سؤال طرح کنید.

س	خ	ن	چ	ی	ن
ا	ف	ر	ا	ط	ی
ی	ل	خ	ا	ن	ه
م	ن	ج	ی	ل	
خ	خ	ی	ا	م	
خ	ط	ز	م	ا	ن
ر	و	د	ش	و	ر

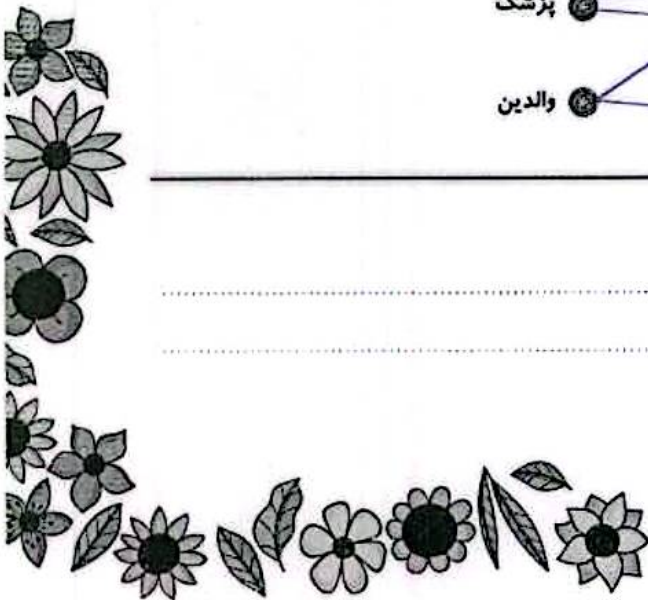
- با دوستی با چه افرادی خود را می‌بینی؟
- سایر از چه دوستی‌هایی بهره‌مندترند؟
- کُل دنیای زینتی را در کجا می‌روشن می‌دهند؟
- با چه نام می‌پسندند که در بین بزرگان درازد؟
- نام یکی از ریاضیدان معروف در دوره‌ی اسلامی را بنویسید.
- برای نشان دادن همدانگی که در چه زمان‌ها اتفاق افتاده است از آن استفاده می‌کنند.
- نام رودی که به دریای خلیج فارس می‌ریزد.

۲ در هر مورد مشورت با چه کسی مناسب‌تر است؟



۳ قانون‌هایی که باید در کتابخانه رعایت شود را بنویسید. (دو مورد)

سکوت را رعایت کنیم
از اسباب‌بازی‌ها محظوظ کنیم



هدیه‌های آسمان - قرآن

در مورد آداب معاشرت در مهمانی‌های عید نوروز بنویسید.

خوش بود با سیم - سر میز می‌نشستم - با سیم و سیمین هم‌گروه بودیم

قسمتی از وصیت‌نامه‌ی یک شهید را بنویسید.

به دکترا. دانش آید.






کدام سوره‌ها از قرآن سجده‌ی واجب دارد؟ (دو مورد کافی است).







سوره بقره

سوره آل عمران

با دقت در آیه‌ی ۱۴۰ سوره نساء بنویسید در برابر افرادی که دیگران را مسخره می‌کنند چه رفتاری باید نشان داد؟

از عیب خارج شوید و با آن‌ها همنسبی نکنید

	استفاده از میکروسکوپ
	دانستی‌های مربوط به انشاء
	شناخت نقشه‌ی گردشگری
	آشنایی با مفاهیم اجتماعی
	آشنایی با سوره‌هایی که سجده دارند.

	نوعی محاسبه‌ی کسر و مساحت
	تبدیل واحد و اعداد اعشاری
	درک مسئله مربوط به کسر، درصد و سود
	آشنایی با فایده‌ی بازیافت
	شناخت اسیدها و مواد آتش فشاکی
	آشنایی با نیرو و انرژی

