

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

مطالعات اجتماعی < نوز

هدیه‌های آسمان < نوز

قرآن < نوز

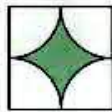
ریاضی < نوز

علوم < نوز

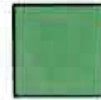
فارسی < نوز

ریاضی

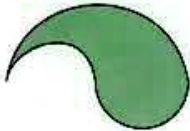
روش به دست آوردن مساحت قسمت رنگی شکل‌های سمت چپ را به راه‌حلش در سمت راست متصل کنید.



+



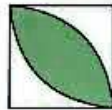
-



+



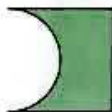
-



+



+



+



+



-



کسرهای داده شده زیر را به دو صورت اعشاری و درصد نمایش دهید.

$$\frac{34}{50} =$$

اعشاری →

درصد →

.....
.....

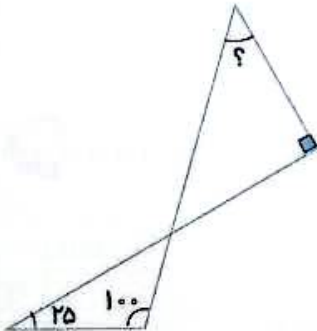
$$\frac{13}{8} =$$

اعشاری →

درصد →

.....
.....

در شکل زیر اندازه‌ی زاویه‌ی خواسته شده چند درجه است؟



۱) ۲۵ درجه

۲) ۳۵ درجه

۳) ۴۵ درجه

۴) ۵۵ درجه



۴ گنجایش مکعب زیر چند لیتر و چند سی سی است؟



۵ با یک قطعه سیم $3/2$ سانتی متری یک مربع درست کردیم. اگر با همان سیم یک مستطیل به عرض $0/35$ سانتی متر درست کنیم، طول مستطیل چند سانتی متر از ضلع مربع بزرگ تر می شود؟

$$\begin{array}{r} 2,45 \\ - 0,35 \\ \hline 2,10 \end{array}$$

۱/۳۵ (۴)

۰/۴۵ (۳)

۰/۴ (۲)

۱/۲۵ (۱)

علوم

۱ جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید.

الف) گاز کربن و آب ژاول یا نیز مانند رنگ بر سفیدکننده هستند.

ب) از زیر سنگ کره شروع می شود و تا عمق 350 کیلومتری ادامه دارد.

پ) برای اندازه گیری جرم اجسام از استفاده می شود.

ت) به هواپیمای در حال حرکت علاوه بر نیروی جاذبه و نیروی، نیرویی رو به بالایی نیز دارد، که به آن نیروی گفته می شود.

۲ روز ۱۳ فروردین ماه (سیزده بدر) به نام روز طبیعت نام گذاری شده است.

فهرستی از رفتارهای ناسالم خود و دیگران را در این روز بنویسید و راه حل هایی برای عدم تکرار این رفتارها ارائه دهید.

۳ علیرضا (دانش آموز پایه ی ششم) به همراه خانواده اش به جنگل های استان گلستان رفته است بر روی تنه ی درختان جنگلی قارچ هایی به شکل زیر دیده اند:



شما فکر می کنید علیرضا چه توضیحاتی در مورد این جاندار به خانواده ی خود داده است؟

آنها قارچ هستند و در تخمیر می کنند و ناشی حیوانات را نیز می کنند.

فارسی

۱ مفهوم ضرب المثل «سالی که نکوست از بهارش پیداست» را در دو سطر بنویسید.

داستان زیر از کتاب گلستان سعدی انتخاب شده است، آن را بخوانید و علائم نگارشی مناسب برای آن بگذارید.

در زمان‌های قدیم پادشاهی بود که دو وزیر داشت (۱) یکی مهربان و خوش‌زبان (۲) دیگری بدجنس و بدزبان (۳) وزیر بدجنس همیشه به وزیر مهربان حسادت می‌کرد و می‌خواست او را پیش پادشاه بد نشان بدهد (۴) یک روز اسیری را که پادشاه قصد مجازات او را داشت نزد پادشاه آوردند (۵) اسیر در حالت ناامیدی، پادشاه را دشنام داد (۶) پادشاه از وزیر مهربان پرسید این مرد چه می‌گوید (۷) او گفت (۸) او شما را دعا کرده و می‌گوید پادشاه از خطای مردم می‌گذرد پادشاه از شنیدن این خبر خوشحال شد و اسیر را آزاد کرد (۹) وزیر بدجنس نزد پادشاه رفت و گفت: آن مرد شما را دشنام داده چرا او را آزاد کردید (۱۰) پادشاه گفت (۱۱) با این که وزیر راستش را نگفت ولی با این کار باعث نجات جان یک نفر شد (۱۲) ولی راست گفتن تو به علت حسادت بود (۱۳) سپس به وزیر مهربان پادشاه داد و وزیر بدجنس و حسود را از کاخ خود بیرون کرد (۱۴)

خاطره‌ی یک روز شاد از دید و بازدید، سفر یا ... در تعطیلات عید را به صورت انشا یا تهیه‌ی کتاب داستان ارائه دهید.

از کتاب فارسی، ده کلمه انتخاب کنید که به محیط زیست، مربوط باشد.

درخت - گل - مرغزار - میوه - کوهستان - قلی کوه - رودخانه - سنگ - دریا - بهران

مطالعات اجتماعی

می‌دانیم که در کابل و مرزهای شمال افغانستان و برخی شهرهای پاکستان در هنگام نوروز چیدن سفره‌ی «هفت میوه» رواج دارد.



تحقیق کنید و به سؤالات زیر پاسخ دهید.

الف) در روی این سفره‌ها چه میوه‌هایی می‌چینند؟

ب) کدام کشور همسایه سال رسمی را با نوروز آغاز می‌کند؟

افغانستان - پاکستان - آذربایجان

پ) در کدام کشور نوروز «عالم افروز» نام گرفته است؟

افغانستان

ت) در کدام کشور در هنگام نوروز مراسم ورزشی و طبیعت‌گردی رایج است؟

آذربایجان

ث) به جز کشورهای همسایه به تازگی در کشور دیگر عید نوروز را جشن می‌گیرند. بپرسید و بنویسید کدام کشور است؟

نی‌گام لکل فریب است

علوم

۱ به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

الف) مهم‌ترین فایده‌ی بازیافت کاغذ چیست؟

ب) اسیدها به چند دسته تقسیم می‌شوند، نام ببرید.

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

ت) چه زمانی نیروها همدیگر را خنثی می‌کنند؟

ث) انرژی مواد خوراکی از کجا بدست می‌آید؟

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

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

فارسی

۱ خاطره یک روز در عید نوروز را بنویسید.

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

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

دلم - شهامت - جهان - کتاب - تأثیرگذاری،

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.

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.

مطالعات اجتماعی

۱ برای جدول روبه‌رو سؤال طرح کنید.

۱	س	خ	ن	چ	ی	ن
۲	ا	ف	ر	ا	ط	ی
۳	ی	ل	خ	ا	ن	ه
۴	م	ن	ج	ی	ل	
۵		خ	ی	ا	م	
۶	خ	ط	ز	م	ا	ن
۷	ر	و	د	ش	و	ر

۱.
۲.
۳.
۴.
۵.
۶.
۷.

۲ در هر مورد مشورت با چه کسی مناسب‌تر است؟

- لباس مناسب برای مهمانی
- کتاب مناسب برای خواندن
- درمان سرماخوردگی
- استفاده از دارو
- موضوع مناسب برای تحقیق
- رفتن به خانه دوستان
- معلم
- پزشک
- والدین

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