

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

مطالعات اجتماعی < نوروژ

هدیه های آسمان < نوروژ

قرآن < نوروژ

ریاضی < نوروژ

علوم < نوروژ

فارسی < نوروژ

ریاضی

۱ علی با خانواده اش برای تفریح به پارکی رفته است که روی تابلوی آن نوشته ۸ هکتار. اگر عرض پارک ۲۰۰ متر باشد، طول پارک را بیابید. (بر حسب متر)

هر هکتار ۱۰۰۰۰ متر مربع است. پس پارک ۸۰۰۰۰ متر مربع است.

$$۸۰۰۰۰ \div ۲۰۰ = ۴۰۰$$

طول پارک ۴۰۰ متر است.

۲ حاصل جمع و ضرب زیر را به دست آورید.

$$۲\frac{۴}{۵} + ۳\frac{۲}{۵} = ۵(\frac{۴}{۵} + \frac{۱}{۵}) = ۵(\frac{۵}{۵}) = ۶$$

$$۲\frac{۳}{۴} \times ۳\frac{۴}{۵} = \frac{۱۱}{۴} \times \frac{۱۹}{۵} = \frac{۲۰۹}{۲۰} = ۱۰\frac{۹}{۲۰}$$

۳ مساحت بادبادک زهرا چقدر است؟

قطر کوچک لوزی: ۱۰ سانتی متر

قطر بزرگ لوزی: ۱۸ سانتی متر

$$۹۰ = (۱۸ \times ۱۰) \div ۲ \quad \text{مساحت لوزی} = (قطر کوچک \times قطر بزرگ) \div ۲$$

۴ کیوان می خواهد برای عید نوروز باغچه ی خانه شان را گل کاری کند. او $\frac{1}{4}$ باغچه را گل رز، $\frac{2}{3}$ باقی مانده را گل آفتابگردان و $\frac{1}{5}$ باقی مانده را گل مریم می کارد. اگر مساحت کل باغچه ۴۰ متر مربع باشد، چند متر مربع گل رز کاشته شده است؟ چند متر مربع

گل مریم کاشته است؟ چند متر مربع چیزی کاشته نشده است؟

$$۱ - \frac{1}{4} = \frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$$

$$\frac{2}{4} \times \frac{2}{3} = \frac{1}{3} \text{ آفتابگردان}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$$

$$۱ - \frac{2}{3} = \frac{1}{3} - \frac{1}{3} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{12} \text{ گل مریم}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3} = \frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$$

$$۱ - \frac{5}{6} = \frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6} \text{ خالی است}$$

$$۴۰ \times \frac{1}{4} = ۱۰ \text{ متر مربع گل رز}$$

$$۴۰ \times \frac{1}{3} = ۱۳\frac{1}{3} \text{ متر مربع آفتابگردان}$$

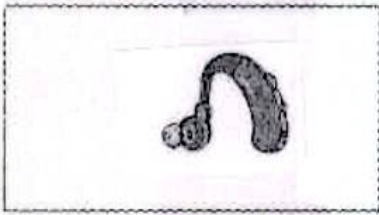
$$۴۰ \times \frac{1}{12} = ۳\frac{1}{3} \text{ متر مربع گل مریم}$$

$$۴۰ \times \frac{1}{6} = ۶\frac{2}{3} \text{ متر مربع کاشته نشده}$$



علوم

بر حسب مربوط به هر جمله را روبه روی آن بچسبانید.



الف) وسیله‌ای که به افراد کم‌شنوا کمک می‌کند تا صداها را بهتر بشنوند.



ب) وظیفه‌ی جمع‌آوری امواج صوتی را دارد.



پ) در این قسمت گیرنده‌های شنوایی قرار دارند.

چرا ماهی‌های قرمز درون تنگ شیشه بزرگ‌تر از اندازه واقعی خود به نظر می‌رسند؟

نیر استند شیشه ای مثل عدسی عمل می‌کند و ماهی بزرگ تر دیده می‌شود

یگانه در عید نوروز به همراه خانوادش‌اش از موزه بازدید کرد. او در یکی از قسمت‌های موزه فسیل زیر را دید.

الف) تصویر روی فسیل مربوط به چه موجودی است؟



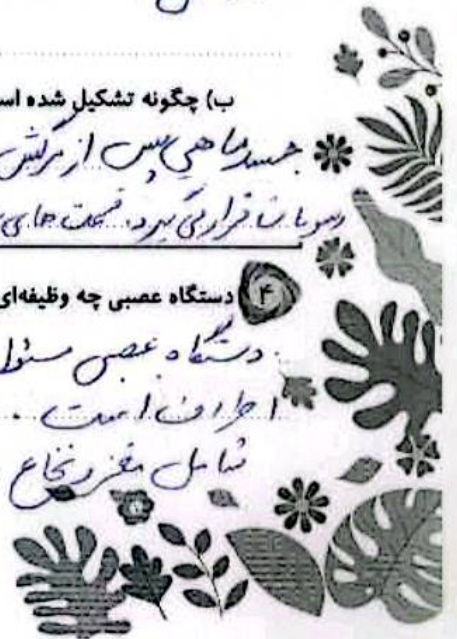
ماهی

ب) چگونه تشکیل شده است؟

جسد ماهی پس از مرگش در کف آبیانوس قرار گرفته است. بر روی جسد کن رسوبات انباشته شده و جسد را لایه لایه رسوبات قرار می‌دهد. قسمت‌های نرم خیز شده قسمت‌های سخت بین رسوبات مانده است. رسوبات و جسد ماهی فشرده شده و طی سالها فسیل ایجاد شده

دستگاه عصبی چه وظیفه‌ای دارد و از چه بخش‌هایی تشکیل شده است؟

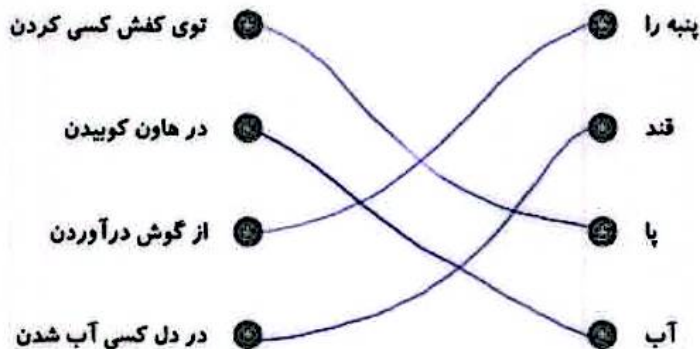
دستگاه عصبی مسئول هماهنگ کردن کار اندام داخلی با هم و هماهنگ کردن بدن با محیط اطراف است. دستگاه عصبی از دو بخش مرکزی و بخش محیطی تشکیل شده. بخش مرکزی شامل مغز و نخاع و بخش محیطی شامل رشته‌های عصبی است.





فارسی

کتابه‌های زیر را به عبارت‌های کامل کننده‌ی خود وصل کنید.



میترا به همراه مادرش به بازار رفت. در بازار چند مغازه وجود داشت که صدای بلندی از داخل آن‌ها می‌آمد. میترا از مادرش پرسید شغل آن‌ها چیست؟ مادرش گفت مسگر یعنی کسی که روی مس کاری انجام می‌دهد و چند کار مس به او نشان داد. مادرش گفت شغل‌های دیگری هم وجود دارد که مانند مسگر باشند. اکنون چند شغل پیدا کنید که این‌گونه تعریف شوند. حال مانند میترا کلماتی که با پسوند «گر» ساخته می‌شوند پیدا کنید و معنی آن‌ها را بنویسید.

زرگر، آهنگر، بناگر

جمله‌ی زیر را گسترش دهید.

خواهرم کتاب من را آورد. به درخواست دانش‌آموز

متن را با دقت بخوانید و به جای کلماتی که زیر آن‌ها خط کشیده شده از کادر کلماتی را انتخاب و جایگذاری کنید که معنی عبارت تغییر نکند. سپس متن را مجدد بازنویسی کنید.

جنگل وسیع و زیباست. صدای آرام نسیم در همه جای جنگل شنیده می‌شود گاه نیز غرش و زوزه‌ی جانوران سکوت و آرامش جنگل را می‌شکند. باید جنگل‌ها را حفظ کنیم و مراقب باشیم که درختان از بین نروند. اگر از جنگل مواظبت نکنیم شاید دیگر نتوانیم داستان‌هایی بخوانیم که به این صورت آغاز می‌شوند.

جنگل پهن و روشن است. صدای آرام باد ملایم در همه جای جنگل به گوش می‌رسد. گاه نیز غرش و زوزه‌ی حیوانات سکوت و آرامش جنگل را می‌شکند. باید جنگل‌ها را حفظ کنیم و مواظب باشیم که درختان نابود نشوند. اگر از جنگل محافظت نکنیم شاید دیگر نتوانیم قصه‌هایی بخوانیم که به این صورت شروع می‌شوند.

شروع	فشنک است	نابود نشوند
پهتاور	باد ملایم	دوست
محافظة	حیوانات	قصه‌هایی
مواظبت	به گوش می‌رسد	





مطالعات اجتماعی

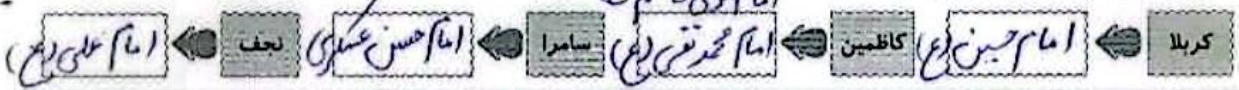
۱ جدول را کامل کنید.

← ۱	ق	ن	ا	ت
← ۲	ک	ل	ا	م
← ۳	ز	ک	ا	ت
← ۴	ص	ا	د	ا
← ۵	ج	ن	گ	
← ۶	ج	م	ع	ی
← ۷	غ	م		
← ۸	ن	ظ	م	
← ۹	ک	ر		
← ۱۰	ر	ا	ه	
← ۱۱	ج	ش	م	ح

- ۱- میزان تبخیر و آلودگی آب آن بسیار کم است.
- ۲- مهم ترین راه ارتباط انسان ها با یکدیگر
- ۳- از گیلان صادر می شود.
- ۴- کالاهایی که تولید شده و به جای دیگر فرستاده می شود را می گویند.
- ۵- از عوامل دورکننده جمعیت.
- ۶- اگر زیاد باشد نیروی زیادی برای دفاع داریم.
- ۷- هیچ کس این احساس را دوست ندارد.
- ۸- یکی از نکته های مهمی که در هر گروه باید رعایت شود.
- ۹- به دریاچه ی بختگان می ریزد.
- ۱۰- برای جابه جایی مردم از جایی به جای دیگر لازم است.
- ۱۱- آب هایی که خود به خود به سطح زمین راه پیدا می کنند.

هدیه های آسمان قرآن

۱ در عید نوروز سهیل همراه خانواده اش به کشور عراق سفر کرد. آن ها در هر یک از شهرهای زیر به زیارت کدام امام رفتند؟ نام هر امام را جلوی آن بنویسید.



۲ معنی پیام قرآنی زیر را بنویسید.

وَأَوْفُوا بِالْعَهْدِ

به عهد خود وفا کنید

	تشخیص معنی واژگان
	ساخت واژه های جدید
	کامل کردن جدول اجتماعی
	آشنایی با شهرهای زیارتی

	توانایی حل مسئله
	معاصبه ی نسبت کرها
	وظایف اندام ها
	کاربرد کامپیوتر و دستگاه عصبی
	تشخیص ضرب المثل

نشاط شخصی بها

عربی خوب
فون خوب
فایل فون
توان به تلاش بیشتر

