

گزینه ی مناسب را انتخاب کنید.

۱- ثلث عدد ۷۲ کدام گزینه است ؟

- الف) ۲۴ (ب) ۱۲ (ج) ۳۶ (د) ۱۸

۲- عدد هفدهم در الگوی روبرو چند است ؟ ... و ۱۲ و ۷ و ۲

- الف) ۷۱ (ب) ۸۸ (ج) ۱۷ (د) ۸۰

۳- حاصل $(\frac{2}{5} \times \frac{25}{34})$ کدام گزینه است ؟

- الف) $\frac{5}{2}$ (ب) $\frac{3}{5}$ (ج) $2\frac{1}{2}$ (د) گزینه ی ۱ و ۳

۴- ۲۵٪ عدد ۳۰۰ کدام گزینه است ؟

- الف) ۵۰ (ب) ۷۵ (ج) ۱۲۵ (د) ۱۷۵

۵- محیط دایره ای به شعاع ۷ سانتی متر کدام است ؟

- الف) $\frac{64}{93}$ (ب) $\frac{63}{94}$ (ج) $\frac{49}{36}$ (د) $\frac{43}{96}$

جاهای خالی را با کلمات یا اعداد مناسب کامل کنید.

۱- شعاع دایره ای با قطر ۸ سانتی متر سانتی متر است.

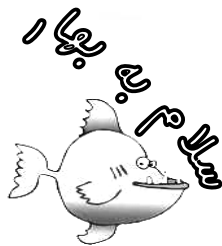
۲- $\frac{3}{5}$ عددی ۴۵ است ، آن عدد است .

۳- ساده شده ی کسر $\frac{120}{45}$ ، است .

۴- محور تقارن ندارد اما مرکز تقارن دارد .

۵- " ۴۷ : ۲۵ : ۲ قبل از ساعت " ۳۵ : ۱۵ : ۷ می شود



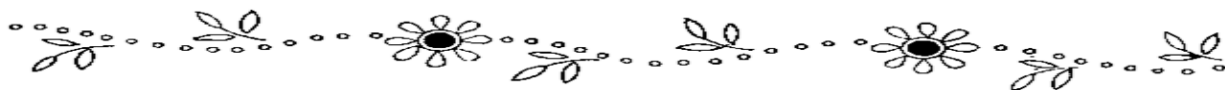


به سوالات زیر پاسخ دهید.

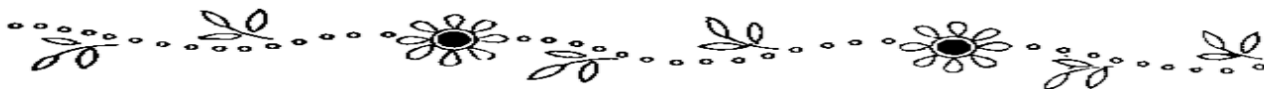
۱- قاعده‌ی یک مثلث ۱۲ سانتی‌متر است. اگر مساحت این مثلث ۳۰ سانتی‌متر مربع باشد. ارتفاع این مثلث چند سانتی‌متر است؟



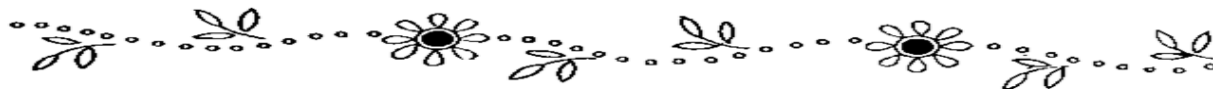
۲- شعاع یک میدان در خیابان رسالت، ۵ متر است. محیط این میدان را بدست آورید.



۳- پارچه‌ای به طول ۱۲ متر داریم. اگر بار اول $\frac{3}{7}$ متر و بار دوم $\frac{5}{9}$ متر از این پارچه را برش بزنیم چه مقدار از این پارچه باقی می‌ماند؟

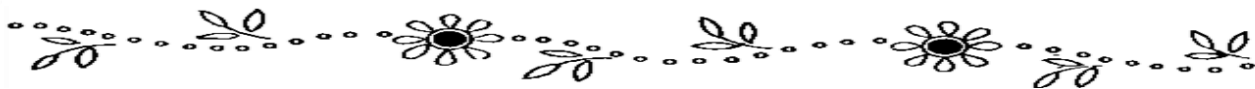


۴- نسبت دو عدد $\frac{2}{7}$ است. اگر عدد بزرگتر ۲۸ باشد. عدد کوچکتر چند است؟

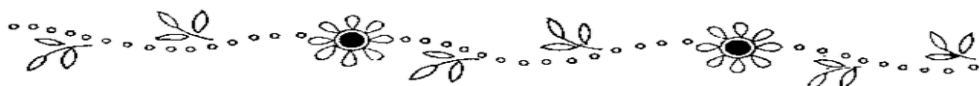
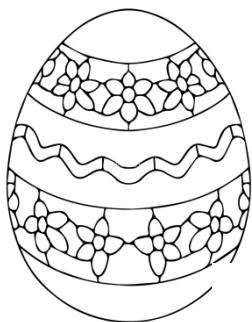


۵- نسبت سن رویا به مهسا ۸ به ۳ است. اگر اختلاف سنی این دو نفر ۲۰ سال باشد. سن هر کدام را بدست آورید.

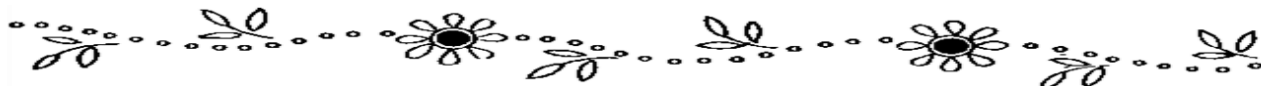
۶- برای خرید کالایی به قیمت ۱۳۰۰۰۰ تومان، ۳۵٪ تخفیف گرفته ایم. چه قدر باید بپردازیم؟



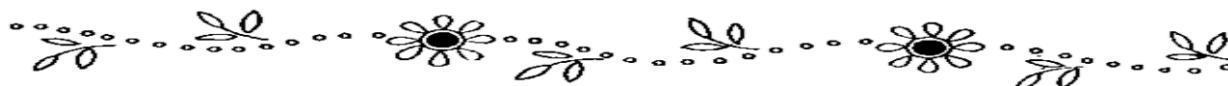
۷- محیط یک مستطیل ۲۴۰ سانتی متر است اگر نسبت طول به عرض این مستطیل ۴ به ۲ باشد طول و عرض و مساحت این مستطیل را بدست آورید.



۸- $\frac{2}{3}$ محصول یک باغ را بین ۵ نفر تقسیم کردیم. به هر نفر چه کسری از این محصول می رسد؟



۹- شاهین $2\frac{1}{7}$ ساعت و سروش $3\frac{2}{5}$ ساعت مطالعه کرده اند. سروش چه مدت بیشتر از شاهین مطالعه داشته است؟

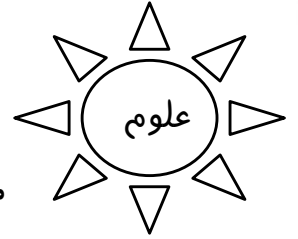


۱۰- مانی ساعت $3:28:15$ عصر از منزل خارج شد و پس از $5:45:30$ به مقصد رسید. او چه ساعتی به مقصد رسیده است؟

سال نو

مبارک!





۱- مریم خانم برای شبِ سالِ نو سبزیِ پلو با ماهی پخت . او برای درست کردن ماهی مراحل زیر را انجام داد . در هر مرحله چه تغییری رخ داده است ؟

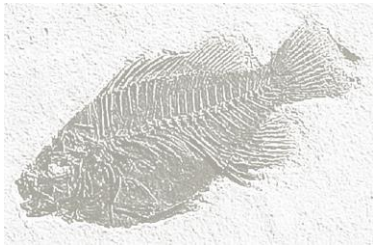
خرد کردن ماهی :

سرخ کردن ماهی :

شستن ماهی :

۲- چرا ماهی های قرمز درون تنگ شیشه ی پر از آب ، بزرگ تر از اندازه ی واقعی خود به نظر می رسند ؟

۳- نسترن در عیدِ نوروز به همراه خانواده اش از موزه بازدید کرد .



او در یکی از قسمت های موزه فسیل زیر را دید.

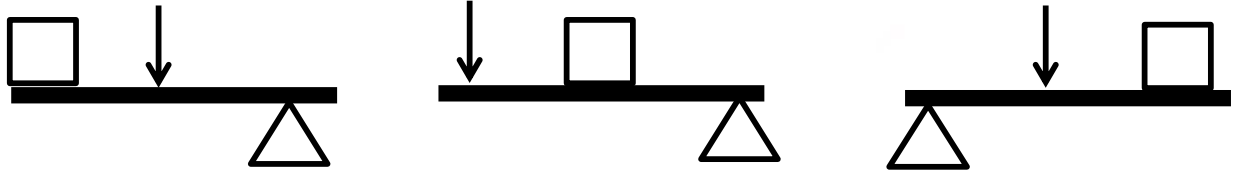
الف) تصویر روبه رو مربوط به چه موجودی است ؟

ب) چگونه تشکیل شده است ؟

۴- جدول زیر را کامل کنید .

نام ماهیچه	کار و وظیفه	(ارادی - غیر ارادی)
قلب		
معدده		

۵- تصویر اهرم مناسب برای هر شکل را به آن وصل کنید.



۶- اهرم های شبیه هم را به یکدیگر وصل کنید.

- | | | |
|-------|---|-----------|
| فرغون | ★ | موچین |
| دیلم | ★ | میخ کش |
| منگنه | ★ | در باز کن |

۷- دخترانِ خلاقم یک اهرم نام ببرید که تکیه گاه آن در وسط قرار گرفته باشد

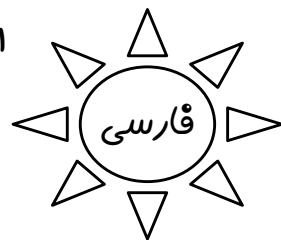
و شکل آن را رسم و به دلخواه رنگ کنید.



۱- کلمات هم معنی را هم رنگ کنید .



کدوبن	دریا	نکوهیده
پند	ناپسند	بازرگان
تاجر		بوته کدو



۲- در جمله های زیر نشانه های نگارشی مناسب قرار دهید .

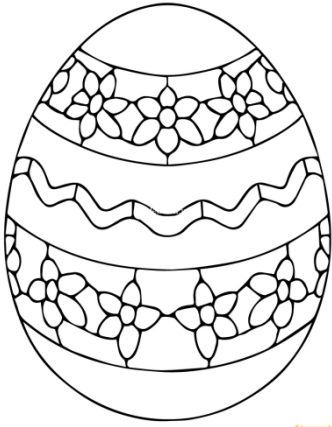
« روزی نرگس و الهه در حیاط نشسته بودند که ناگهان هوا ابری شد و باران شروع به باریدن کرد (....) »

الهه پرسید (....) این درست است که می گویند اگر باران نیاید (....) حیوانات و موجودات زنده دیگر از

بین می روند (....)

۳- داستانی کوتاه نوشته و از ضرب المثل « جوینده یابنده است . » در آن استفاده کنید .

۴- هشت جفت کلمه هم خانواده از درس ۱ تا ۱۰ کتاب فارسی پیدا کنید و بنویسید .



۵- جمله ی زیر را گسترش دهید .

خواهرم کتاب من را آورد

.....

۶- با کلمه « خورد » سه جمله بنویسید که معنای یکسان نداشته باشد .

.....

.....

.....

۷- با انتخاب نشانه ی مناسب ، کلمه ها را کامل کنید .

س بی..... برانه ص

ص ا..... تعداد س



۸- کدام گروه از کلمه های زیر ، همگی با « انگیز » می شوند و ترکیب جدید می سازند .

(۱) شور ، تحسین ، تازه ، مهر

(۳) مهر ، دل ، شور ، شروع

(۲) خیال ، شگفت ، دل ، شور

(۴) شگفت ، شور ، شاعر ، زیبا

۹- نهاد و مفعول را در جمله ی زیر پیدا کنید .

« استاد با نگاه های تحسین آمیز ، هنرمندی او را می دید . »



۱۰- معنی عبارات زیر را بنویسید .

الف) مراقب بود غرور به جان شاگردانش نیافتد .

ب) غرور آفت هنر است .

۱۱- برای اجرای مناسب یک نمایش به چه نکاتی باید توجه شود ؟

.....

.....

.....



۱۲- مترادف کلمات مشخص شده را بنویسید .

هنگام صبح خورشیدی طلوع کرد و با روی گشاده به رهگذران سلام کرد .

.....

۱۳- از بین کلمه های زیر ، کلمه ی نادرست را به صورت درست بنویسید .

« عجیب - رصد خانه - نظامیه - مأمور - عاشوب - مراقه »

.....

۱۴- معنای کلمات زیر را در جای مناسب بنویسید .

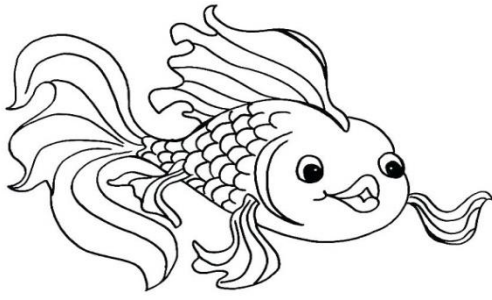
ناگوار - چیرگی - همت



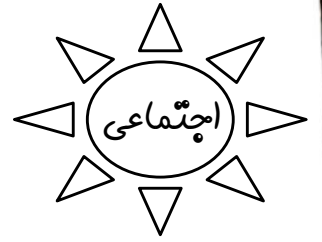
تسلط: عزم: ناشایست:

۱۵- برای کلمه های زیر کلمات هم آوا بنویسید .

خار: سبا: حیات:



سال نو مبارک

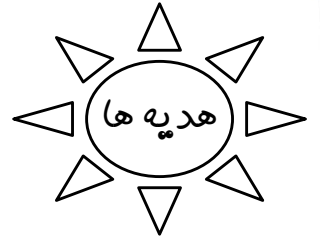


سلام دخترای گلم

نوروز برای همه ی شما عزیزان مبارک

قراره با هم یک پروژۀ داشته باشیم، اسم پروژۀ ی ما ایرانۀ . شما در پروژۀ ی ایران می تونید درباره ی آداب و رسوم یکی از شهرها یا مناطق ایران مطلب، فیلم، عکس تهیه کنید . مثلاً شما می تونید در مورد آداب و فرهنگ چهارشنبه سوری، عید نوروز، سیزده به در یک شهر یا منطقه بگوئید که در این ایام چه غذاها و خوراکی هایی تهیه می کنند، چه رسومی دارند، چه لباسی می پوشند و منتظر پروژۀ های زیبای شما هستم .

پیک نوروز ۱۴۰۵



۱- یکی از پیام های قرآن کتاب درس خود را به دلخواه انتخاب کرده و همراه با معنی آن بنویسید .

.....
.....

۲- با توجه به کتاب هدیه های آسمانی در مورد هر یک از موضوعات زیر یک حدیث از پیامبر

بنویسید (درس پنجم)

نماز :

پاکیزگی :

۳- در روز جمعه چه کارهایی باید انجام داد ؟

.....
.....

۴- به چه کسی امام جمعه می گویند ؟

.....



۵- چند سوره قرآن حروف مقطعه دارد و به چه صورت خوانده می شود؟

.....

.....

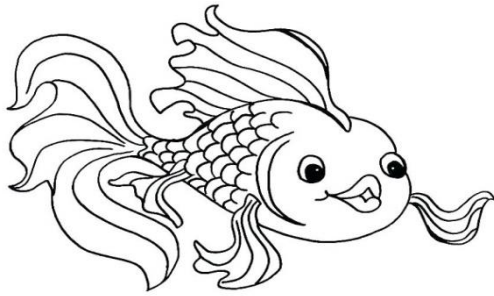
۶- کدام گزینه معنی « اوفوا » است؟

۴- وفا کنید

۳- با وفا

۲- وفاداری

۱- وفا



سال نو مبارک

