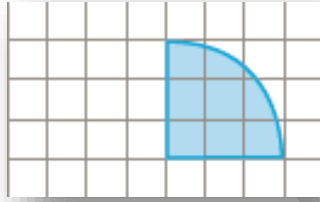
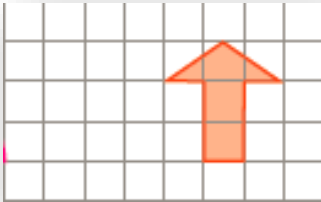


درس ریاض

۱ کدام لوگو های باشگاه های فوتبال زیر تقریباً تقارن محوری یا مرکزی دارد؟ (بدون در نظر گرفتن نوشته ها و به صورت تقریبی)



۲ قرینه هر شکل را در سمت چپ آن رسم کنید.

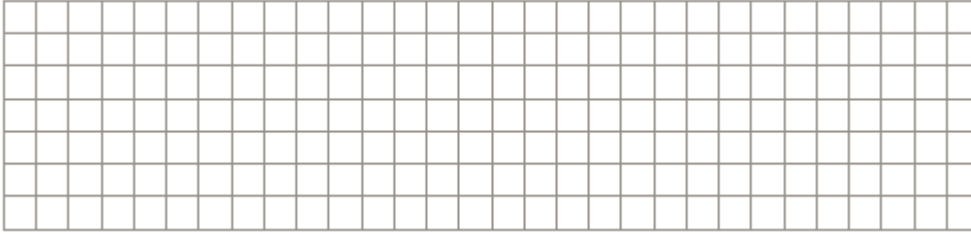


۳ یک متوازی الاضلاع با قطر های ۱۰ و ۴ رسم کنید.

۴ یک زاویه ۷۰ درجه و یک زاویه ۱۶۰ درجه با نقاله رسم کنید و نیم ساز هر دو زاویه را با نقاله رسم کنید.

۵ مربی تیم استقلال از ۴ بازیکن تیم خواسته است که به صورت یک چهار ضلعی ایستاده و با هم توپ را پاس کاری کنند. چهار ضلعی که از قرار گرفتن این ۴ بازیکن ایجاد می شود زاویه های داخلی ۳۰ درجه، ۵۰ درجه، ۱۲۰ درجه دارند. چهارمین زاویه چند درجه است؟

۶ در شکل زیر دو شکل دلخواه رسم کنید و تقارن مرکزی شکل خود را نسبت به نقطه ای دلخواه را حساب کنید.

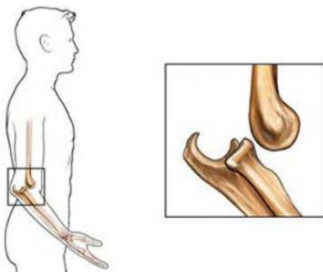


درس علوم

۱ چرا می گویند ماهیچه ها با هم عمل متقابل دارند؟ این مطلب در مورد کدام ماهیچه ها گفته می شود؟



۲ به نظر شما چرا بیشتر اندام های حسی ما در سر قرار گرفته است؟



۳ در رفتگی به چه معناست؟ تحقیق کنید.

چه قسمتی از بدن مانع در رفتگی می شود؟

۴ عمل انعکاسی چیست؟

اگر کسی (خدای ناکرده) قطع نخاع شود ، چه مشکلی برای او به وجود می آید؟ چرا؟

۵ آیا وقتی در خواب هستیم مغز ادامه فعالیت می دهد؟

چند مورد از فعالیت های مغز را بنویسید.

۶ برای این که استخوان آسیب دیده درست جوش بخورد و ترمیم شود چه باید کرد؟

۷ چرا ما مزه شیر را زودتر از مزه تکه ای نان احساس می کنیم؟

۸	<p>یک انبردست را رسم کنید و در آن محل قرار گرفتن نیروی ما، تکیه گاه و محل قرار گرفتن جسم را مشخص کنید. اگر این انبردست نتوانست در کاری به اندازه کافی نیروی ما را زیاد کند، و بتوانیم تغییری در ساختمان انبردست بدهیم، بهتر است چه تغییر یا تغییراتی بدهیم؟</p>
درس فارسی	
۱	<p>کدام گزینه واژه غیر ساده نیست. (به صفحه ۱۷۳ کتاب کار فارسی مراجعه کنید.) الف) هراس انگیز ب) شبانگاه ج) کتابخانه ای د) خان بزرگ</p>
۲	<p>وضعیت زیر را پر آب و تاب و خنده آور توصیف کن مردی برای پیدا کردن جوراب خود به دردرس افتاده است.</p>
۳	<p>منظور از لطیفه ی زیر چیست؟ کژدم را گفتند چرا به زمستان در نمی آیی؟ گفت: به تابستانم چه حرمت است که به زمستان نیز بیایم؟ (گلستان سعدی)</p>
۴	<p>قسمتی از یک شعر که نام آن برف و بهار است طراحی شده است. بقیه آن را به دلخواه ادامه بده</p> <p>مادرم گفت: بهار آمده است خانه را جارو کرد</p> <p>پدرم گفت: زمستان باقیست برف را پارو کرد</p> <p>مادرم گفت: چه سبز است بهار </p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
۵	<p>آیا می دانی کتاب " امثال و حکم " درباره ی چیست و چه کسی آن را نوشته است؟</p>

درس مطالعات اجتماعی

۱	یک بازی طراحی کنید که در آن هر کس باید در دیگران احساسات مختلف را به وجود بیاورد. عکس و توضیح آن را ارسال کنید.
۲	یک بررسی دقیق در خانه تان بکنید و ببینید در کجاها آب هدر می رود و برای آن راه حل هایی پیشنهاد دهید. اگر توانستید آن راه ها را عملی کنید عکسش را ارسال نمایید.
۳	حرکت چرخشی و انتقالی زمین را توضیح دهید و یکی از آثار هر کدام را بنویسید. (۲خط)

درس هدیه های آسمان

۱	<p>کدام یک از آیات زیر در روز عید غدیر نازل شده اند؟</p> <p><input type="checkbox"/> یا ایها الرسول بلغ ما انزل الیک من ربک ...</p> <p><input type="checkbox"/> انما ولیکم الله و رسوله و الذین ءامنوا ...</p> <p><input type="checkbox"/> الیوم اکملت لکم دینکم و اتممت علیکم نعمتی ...</p> <p><input type="checkbox"/> و انذر عشیرتک الاقربین</p> <p><input type="checkbox"/> سأل سائل بعذاب واقع</p> <p><input type="checkbox"/> و یطعمون الطعام علی حبه مسکینا و یتیما و اسیرا ...</p>
۲	چه ارتباطی میان آیه ی « و انذر عشیرتک الاقربین » و جمله ی « من کنت مولاة فهذا علی مولاة » وجود دارد ؟ ماجرای هر کدام از جملات چیست ؟
	<p>تاریخ پاسخگویی به سوالات :</p> <p>تاریخ امضای ولی :</p> <p>محل امضای ولی :</p>

امیرالمومنین علیه السلام می فرمایند :

كُلُّ يَوْمٍ لَا يُعْصَى اللَّهَ فِيهِ فَهُوَ عِيدٌ

هر روزی که در آن نافرمانی خداوند انجام نشود ، آن روز عید است .

نهج البلاغه - حکمت ۴۲۸