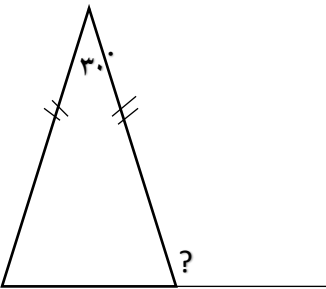
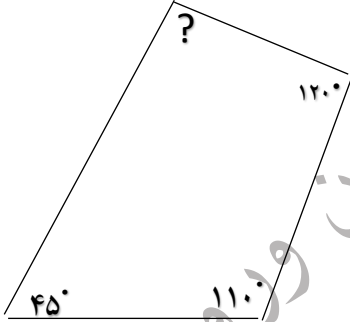
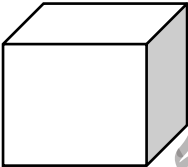
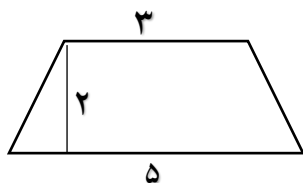


۱	۱. امیرحسین در روز جمعه از ساعت ۱۱:۵۳:۳۹ تا ساعت ۱:۲۴ بعد از ظهر مشغول کمک کردن به مادر در مرتب کردن اتاقش بود. او در چه مدتی کار خود را انجام داده است؟
۲	عدد یازدهم از الگوی مثلثی و عدد دوازدهم از الگوی مربعی را بدست آورید.
۳	محیط مستطیلی ۴۶ سانتی متر است. اگر طول مستطیل $13\frac{7}{7}$ سانتی متر باشد. الف. عرض مستطیل چه قدر است؟ ب. مساحت مستطیل چه قدر است؟
۴	حاصل عبارت زیر را از طریق شکل بدست آورید: $3\frac{1}{3} \times 2\frac{5}{6} =$

۵	<p>قیمت روی یک جلد کتاب ۴۵۰۰ تومان است. اگر این کتاب با ۲۰٪ تخفیف فروخته شود، چند تومان به فروش می‌رسد؟</p>
۶	<p>در هر شکل اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>
۷	<p>طول مسیر یک مسابقه ۴/۸۷۵ کیلومتر است. اگر دوندۀ ای ۲/۰۷۸ کیلومتر از این مسیر را طی کرده باشد، چند کیلومتر دیگر باید برود تا به خط پایان برسد؟</p>
۸	<p>گنجایش یک مخزن سوخت، ۵۰۰ لیتر است. اگر بخواهیم از داخل این مخزن با ظرف هایی مکعب شکل مانند زیر سوخت برداریم؛ چند ظرف لازم داریم؟</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>۵ سانتی متر</p> </div> </div>
۹	<p>نمرات علی در آزمون ریاضی، علوم، فارسی به ترتیب ۱۷، ۱۹، ۱۸ است. میانگین نمرات او چقدر است؟</p>

۱۰ مساحت شکل زیر را پیدا کنید.



۱ مفاهیم زیر را به صورت کوتاه تعریف کنید:

- الف. فرضیه سازی:
- ب. فسیل:
- ج. تجزیه نور:
- د. فرسایش:

۲ تغییرات فیزیکی و شیمیایی زیر را مشخص کنید:

الف. کپک نان: ب. پختن مربا: ج. تراشیدن مداد: د. یخ بستن آب:

۳ تصاویری که روی پرده به کمک عدسی تشکیل می شوند همیشه (مستقیم- وارونه) هستند.

۴ جدول زیر را کامل کنید و در هر بخش مشخص کنید چه اسکلتی از اندام نوشته شده محافظت می کند؟

نام اندام	مغز	قلب	نخاع
اسکلت محافظتی			

۵ هر عبارت را به کلمه ی مناسب آن وصل کنید.

- آ. در بخش جلویی عدسی قرار دارد. ۱. شبکه
- ب. لرزش پرده ی گوش، ابتدا به این عضو می رسد. ۲. بخش حلزونی شکل
- پ. گیرنده های شنوایی گوش در این قسمت قرار دارد. ۳. عنبیه
- ت. محل تشکیل تصویر در افراد سالم است. ۴. استخوان های کوچک
۵. عصب بینایی

۶ چرا افراد نابینا برای مطالعه کردن از سر انگشتان خود استفاده می کنند؟

.....

.....

۷	در شکل های زیر محل جسم، تکیه گاه و نیرو را مشخص کنید.
	 
۸	دو وسیله که توسط قرقه کار می کنند را نام ببرید
۹	شرایط لازم برای رشد دانه را فقط نام ببرید
۱۰	اگر زیر و روی برگ را روغن بمالیم بعد از یک روز چه اتفاقی می افتد؟
۱	<p style="text-align: center;">سوالات فارسی</p> <p>قافیه و ردیف را در بیت زیر مشخص کنید.</p> <p>بخور تا توانی به بازوی خویش که سعیت بود در ترازوی خوش</p>
۲	<p>اشتباهات املائی متن زیر را پیدا کرده و شکل صحیح آن را بنویسید.</p> <p>دویست سال بود کوروش، سلسله ی هخامنشی را در ایران، بنیان نهاده بود. تخت جمشید با عضمت و شکوه خیره کننده اش مرکز فرمانروایی این سرزمین بود. یا رب لطف و رحمت خود را از ما مگیر. ملکا قافلان را به لطف خود بیدار گردان.</p>
۳	<p>برای واژگان زیر ۲ هم خانواده بنویسید.</p> <p>الف. علم : ب. صبر :</p>
۴	<p>متضاد کلمات زیر را بنویسید.</p> <p>الف. شلوغ ≠ ب. کاهش ≠ ج. شباهت ≠ د. امید ≠</p>

۵	معانی واژگان زیر را بنویسید. الف. تأمل کردن: ب. نکوهیده: ج. آفت: د. چیرگی:
۶	از میان ترکیب های زیر، ترکیب اضافی و وصفی را مشخص کنید. الف. کتاب فارسی: ب. جنگل زیبا: ج. کشور ایران: د. دیوار بلند:
۷	کلمات به هم ریخته را مرتب کن و جمله بنویسید. الف. بین / زمین / تار / عنکبوت ها / و / می تند / آسمان: ب. قلب / نگرانی / مردم / و / اندوه / فشرده / را / در / هم:
۸	با استفاده از حروف ربط (با-به-چون-اگر-که-از) جمله های زیر را کامل کنید. الف. برای رسیدن موفقیت، همه به شجاعت نیازمندیم. ب. کسی که از دوستی بدان خودداری کند، شجاع خوانده می شود.
۹	در عبارت « انسان نباید از ترس، قدرت تصمیم گیری و تفکر را از دست بدهد. » فاعل و مفعول کدام است؟
۱۰	در جای خالی کدام علائم نگارشی مناسب است؟ یک لحظه با خودم گفتم □□ این همه کتاب □ چه کسانی این کتاب ها را نوشته اند □□