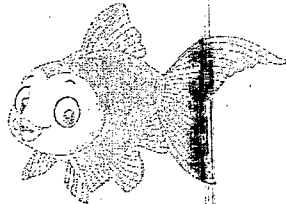
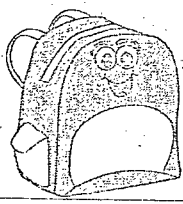
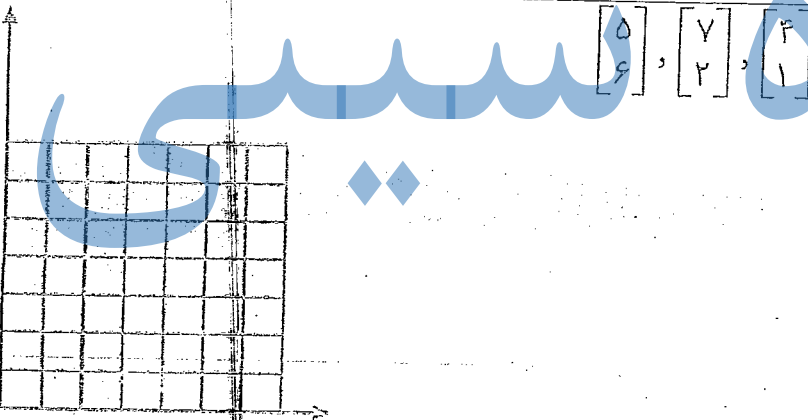
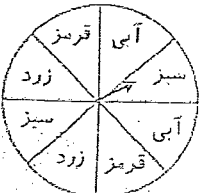
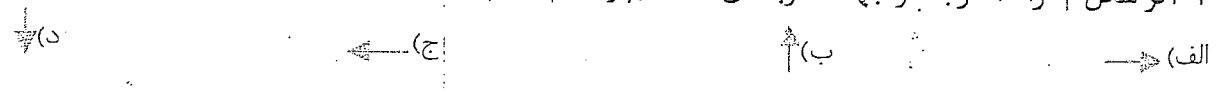
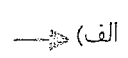

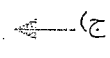

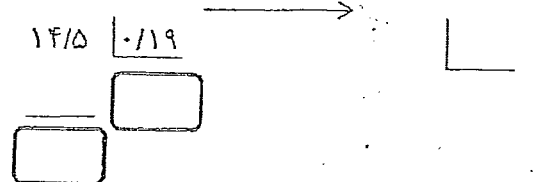
	<p>۷ مساحت قسمت رنگی را محاسبه کنید.</p>
	<p>۸ وزن یک ماهی صید شده از خلیج فارس که با تقریب کم تر از ۱۰ کیلوگرم گرد شده، ۱۵۰ کیلوگرم گزارش شده است. وزن واقعی این ماهی چه عددی می تواند باشد؟</p>
	<p>۹ اگر فروشنده ای کیفی را که قیمت آن ۳۰۰۰۰ تومان بوده، با ۵٪ درصد مالیات بر ارزش افزوده بخرد و آن را با ۱۰٪ تخفیف بفروشد. علی برای خرید این کیف ۲۴۰۰۰ تومان پول دارد، چند تومان دیگر باید پس انداز کند؟</p>
$5 + 2 \times 3 - \frac{9}{3}$ $\frac{34}{15} \times \frac{45}{17}$	<p>۱۰ حاصل عبارت زیر را محاسبه کنید.</p>
	<p>۱۱ مختصات زیر را رسم کنید. الف) چه شکلی به دست می آید؟ ب) مساحت آن را محاسبه کنید.</p>
<p>۱۲ مساحت سه وجه مختلف مکعب مستطیلی ۳۰، ۲۰ و ۲۴ سانتی متر است حجم آن چند متر مکعب است؟</p>	
	<p>۱۳ با توجه به شکل زیر، اگر چرخنده را ۲۰۰ بار بچرخانیم، عقربه تقریباً چند مرتبه روی رنگ سبز می ایستد؟</p>
<p>۱۴ کشاورزی نیمی از زمین خود را گندم کاشت. او نیم دیگر را سه قسمت کرد و در یک قسمت آن جو و در یک قسمت دیگر یونجه کاشت. سپس قسمت سوم را هم نصف کرد و در یک قسمت آن سبزیجات کاشت. او چه کسری از زمین خود را سبزیجات کاشته است؟ از شکل استفاده کنید.</p>	

<p>۱</p>	<p>پاسخ صحیح را مشخص کنید.</p> <p>۱- اگر طبقه‌ی همکف یک ساختمان را مبدا در نظر بگیریم، طبقه‌ی سوم زیر همکف با چه عددی بیان می‌شود؟ (الف) +۳ (ب) -۳ (ج) +۲ (د) -۲</p> <p>۲- اگر شکل  را ۹۰ درجه در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانیم، کدام شکل حاصل می‌شود؟ (الف)  (ب)  (ج)  (د) </p> <p>۳- کدام یک از اشکال زیر مرکز تقارن ندارد؟ (الف) مربع (ب) مستطیل (ج) دوزنقه (د) دایره</p> <p>۴- قیمت یک لباس ۱۵۰۰۰ تومان است. اگر فروشنده با ۲۰٪ تخفیف بفروشد، لباس با چه قیمتی به فروش می‌رسد؟ (الف) ۳۰۰۰۰ تومان (ب) ۱۳۰۰۰ تومان (ج) ۱۲۰۰۰ تومان (د) ۲۰۰۰۰ تومان</p>						
<p>۲</p>	<p>در جاهای خالی کلمه یا عدد مناسب بنویسید.</p> <p>(الف) محیط مربع با طول ضلع آن است.</p> <p>(ب) $\frac{8}{5}$ دسی متر مربع برابر است با سانتی متر مربع</p> <p>(ج) بزرگ‌ترین عدد سه رقمی بخش پذیر بر ۲ که رقم‌های آن تکراری نباشد، عدد است.</p> <p>(د) وقتی شکلی را حول یک نقطه به اندازه‌ی ۱۸۰ درجه یا کمتر در جهت عقربه‌های ساعت می‌چرخانیم و شکل روی خودش می‌افتد می‌گوییم شکل دارد.</p>						
<p>۳</p>	<p>جملات درست یا نادرست را مشخص کنید.</p> <p>(الف) اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد یکسان ضرب کنیم خارج قسمت تغییر نمی‌کند.</p> <p>(ب) اگر مجموع دو زاویه ۹۰ درجه باشد، به آن دو زاویه متمم می‌گویند.</p> <p>(ج) در تقریب اعداد به روش قطع کردن، رقم‌های سمت راست رقم مورد تقریب را با صفر جایگزین می‌کنیم.</p> <p>(د) عدد ۱۲ کوچک‌ترین مخرج مشترک دو عدد ۴ و ۶ است.</p>						
<p>۴</p>	<p>تقسیم را تا دو رقم اعشار محاسبه کنید و خارج قسمت و باقی‌مانده را مشخص کنید.</p> <p>$14/5 \overline{) 119}$</p> <p></p>						
<p>۵</p>	<p>حاصل عبارت زیر را با توجه به ترتیب انجام عملیات به دست آورید.</p> <p>$(2 \times 3) + (4 \times 2) - 10 \div 5 = ?$</p>						
<p>۶</p>	<p>دمای هوای تهران در یک روز زمستانی در جدول زیر آمده است. اختلاف گرم‌ترین و سردترین دمای هوای چند درجه است؟</p> <table border="1" data-bbox="486 1973 1411 2109"> <tr> <td>ساعت ۱۰ صبح</td> <td>ساعت ۸ صبح</td> <td>ساعت ۱۲ ظهر</td> </tr> <tr> <td>۱۰ درجه بالای صفر</td> <td>۷ درجه بالای صفر</td> <td>۵ درجه زیر صفر</td> </tr> </table>	ساعت ۱۰ صبح	ساعت ۸ صبح	ساعت ۱۲ ظهر	۱۰ درجه بالای صفر	۷ درجه بالای صفر	۵ درجه زیر صفر
ساعت ۱۰ صبح	ساعت ۸ صبح	ساعت ۱۲ ظهر					
۱۰ درجه بالای صفر	۷ درجه بالای صفر	۵ درجه زیر صفر					