

	<p>۱ با توجه به عدد مقابل به سوالات پاسخ دهید. (الف) عدد را به حروف بنویسید. (ب) بزرگ ترین رقم این عدد در چه طبقه ای قرار دارد؟</p>
	<p>۲ (الف) ۵۰ تا صد هزار تا و ۵ تا هزار تا می شود ..... (ب) ثلث ۱۲ تا یک میلیون می شود ..... (ج) ۱۶ تا صد هزار منتهای ۹ تا ده هزار می شود: .....</p>
	<p>۳ الگوهای روبرو را ادامه دهید. (ب) در الگوی مقابل عدد بیستم، چند است؟</p> <p>الف) ..... ۹، ۱۶، ۲۵، ۳۶ ب) ..... ۱، ۳، ۶، ۱۰</p>
	<p>۴ ۳ شبانه روز و ۱۵ ساعت بعد از ساعت ۸ صبح روز یکشنبه، چه ساعت از چه روزی است؟</p>
	<p>۵ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید و در صورت امکان ساده کرده یا به عدد مخلوط تبدیل کنید.</p> <p><math>5\frac{1}{2} + 1\frac{3}{5} =</math>      <math>\frac{6}{9} \div \frac{6}{3} =</math>  <math>10 \div \frac{3}{5} =</math>      <math>\frac{12}{8} \times \frac{8}{6} =</math>  <math>5 - 1\frac{2}{4} =</math>      <math>8\frac{3}{4} - 4\frac{1}{3} =</math></p>
	<p>۶ کسرهای زیر را ساده کنید</p> <p><math>\frac{36 \times 7}{14 \times 6} =</math>      <math>\frac{46}{20} \times \frac{10}{3} =</math></p>
	<p>۷ سه کسر مساوی با <math>\frac{7}{15}</math> بنویسید.</p> <p><math>\frac{7}{10} =</math> .....</p>
	<p>۸ در یک مسابقه علمی از ۸۰ سوال ۲۴ سوال مربوط به درس ریاضی بود. چند درصد سوالات ریاضی نبوده است؟</p>
	<p>۹ یک نسبت مساوی با <math>\frac{7}{15}</math> بنویسید که: (الف) مخرج آن ۶۰ باشد. (ج) مجموع صورت و مخرج آن ۸۸ باشد.</p>

	<p>آیا مقدارهای داده شده در هر قسمت متناسب اند؟ چرا؟</p> <p>۴۲ شناگر و ۳ مربی</p> <p>۶۰ شناگر و ۵ مربی</p>	۱۰				
$3 \times \frac{2}{3} =$ $2 \frac{1}{2} - 1 \frac{2}{4} =$	<p>برای عبارت های زیر شکل مناسب رسم کنید و حاصل را به دست آورید.</p>	۱۱				
$12 = \frac{36}{3} = \frac{20}{2}$ $\frac{45}{5} = \frac{9}{5}$	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">۶</td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">۱۰</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">۲۵</td> </tr> </table> <p>جاهای خالی را پر کنید.</p>	۶		۱۰	۲۵	۱۲
۶						
۱۰	۲۵					
	<p>برای دوخت یک مانتو <math>2\frac{2}{3}</math> متر پارچه لازم است. برای دوختن پنج مانتو چقدر پارچه لازم داریم؟</p>	۱۳				
	<p>مجموع طول و عرض مستطیلی ۷۰ می باشد. اگر نسبت طول به عرض آن <math>\frac{4}{3}</math> باشد. اندازه ی طول و عرض آن چند متر است؟</p>	۱۴				
	<p>کشاورزی <math>\frac{2}{3}</math> زمینی را برای کشت آماده کرده است. اگر <math>\frac{2}{3}</math> قسمت آماده شده را گندم بکارد، چه کسری از کل زمین را گندم کاشته است؟ (هم یا شکل و هم با عملیات ریاضی)</p>	۱۵				
	<p>ضرب روبه رو را از روش مساحت مستطیل به دست آورید.</p> $1\frac{2}{5} \times 1\frac{1}{4} =$	۱۶				