




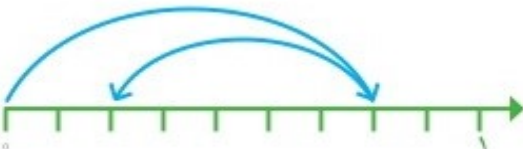








	<p>اعداد مقابل را به صورت گسترده بنویسید.</p> <p>$۷۰۰۱۲ = \dots\dots\dots$</p> <p>$۹۹۹۰۰ = \dots\dots\dots$</p>	۱																											
	<p>عددهای خواسته شده را بنویسید.</p> <p>بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی بدون تکرار رقم‌ها: کوچک‌ترین عدد پنج رقمی بدون تکرار رقم‌ها:</p>	۲																											
	<p>تعداد چوب کبریت‌های شکل ششم را پس از نوشتن رابطه و بدون استفاده از رسم شکل و جدول به دست آورید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۱)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۲)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۳)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۴)</p> </div> </div> <p>تعداد چوب کبریت‌ها =</p>	۳																											
	<p>عدد ((هفت صد میلیون و بیست هزار و یک)) را ابتدا در جدول ارزش مکانی قرار داده و سپس خارج کرده و بر روی خط داده شده بنویسید.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="3">میلیون‌ها</th> <th colspan="3">هزارها</th> <th colspan="3"></th> </tr> <tr> <th>ص</th><th>د</th><th>ی</th> <th>ص</th><th>د</th><th>ی</th> <th>ص</th><th>د</th><th>ی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <p>.....</p>	میلیون‌ها			هزارها						ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی										۴
میلیون‌ها			هزارها																										
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی																					
	<p>عددهای داده شده را روی محور نشان داده و سپس به صورت عدد مخلوط بنویسید.</p> <p>الف) $\frac{۳}{۴}$ واحد بعد از عدد ۲</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ب) $\frac{۱}{۳}$ واحد مانده به عدد ۴</p>	۵																											
	<p>جمع و تفریق کسری برای محورهای داده شده بنویسید و انجام دهید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>	۶																											

	تساوی $\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$ را روی شکل نشان دهید.	۷
	جمع و تفریق داده شده انجام داده و روی شکل هم نشان دهید.	۸
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$ </div> <div style="text-align: center;">  $\frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$ </div> </div>	
	<p>پاسخ سوالات زیر را بنویسید.</p> <p>نصف ۱۰ تا چند می شود؟ ربع ۲۰ تا چند می شود؟</p> <p>ثلث ۱۲ تا چند می شود؟ خمس ۳۰ تا چند می شود؟</p>	۹
	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.	۱۰
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $(2 \times \frac{2}{5}) = (3 \times \frac{1}{5}) =$ </div> <div style="text-align: center;"> $(4 \times \frac{2}{10}) - \frac{1}{5} =$ </div> </div>	
	<p>کسرهای زیر را باهم مقایسه کنید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $\frac{1}{2} \bigcirc \frac{8}{14}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\frac{1}{3} \bigcirc \frac{2}{9}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\frac{3}{11} \bigcirc \frac{9}{33}$ </div> </div>	۱۱
	کسرهای زیر را ساده کنید.	۱۲
	<p>هر هزار کیلوگرم برابر با یک تن است. هر یک از جرم های زیر به صورت تقریبی چند تن است؟</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $\frac{14}{21} =$ </div> <div style="text-align: center;"> $\frac{18}{30} =$ </div> <div style="text-align: center;"> $\frac{12}{16} =$ </div> </div>	۱۳
	<p>تقریبی 7021 کیلوگرم \rightarrow</p> <p>تقریبی 34121 کیلوگرم \rightarrow</p> <p>تقریبی 3410 کیلوگرم \rightarrow</p> <p>تقریبی 4911 کیلوگرم \rightarrow</p>	۱۴
	<p>حاصل تقریبی عبارت های زیر را به دست آورید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $49 + 51 \rightarrow$ </div> <div style="text-align: center;"> $77 \times 69 \rightarrow$ </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> $75 - 24 \rightarrow$ </div> <div style="text-align: center;"> $81 + 27 \rightarrow$ </div> </div>	۱۵
	عدد ۱۸۹ را با تقریب دهگان روی محور نشان دهید.	



	<p> $\frac{11}{40}$ مزرعه‌ای را گندم و $\frac{7}{40}$ آن را جو کاشته‌اند. در چه کسری از این مزرعه گندم و جو کاشته شده است؟ چه کسری باقی مانده است؟ </p> 	۱۶
	<p> علی در ماه مبارک رمضان تمام قرآن را خواند. قرآن او ۶۹۶ صفحه داشت و ماه رمضان آن سال ۲۹ روز بود. علی در هر روز به طور متوسط چند صفحه قرآن خوانده است؟ </p>	۱۷
	<p> برای ضرب ۹۸۷×۳۴۶ یک مسئله بسازید. (انجام ندهید). </p>	۱۸
	<p> حاصل ضرب های زیر را به اختیار با روش تکنیکی و با فرآیندی به دست آورید. </p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} ۳۴۲ \\ \times ۵۶۴ \\ \hline \end{array}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} ۲-۷ \\ \times ۵=۴ \\ \hline \end{array}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} ۴۲۷ \\ \times ۲۳۰ \\ \hline \end{array}$ </div> </div>	۱۹
	<p> حاصل تقسیم های مقابل را به اختیار با روش تکنیکی و با فرآیندی به دست آورید. </p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> $۸۰۲ \overline{) ۵۳}$ </div> <div style="text-align: center;"> $۷۵۳۳ \overline{) ۳۱}$ </div> </div>	۲۰