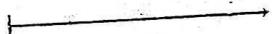


نام و نام خانوادگی	نام درس: ریاضی	تاریخ آزمون: 97/10/25
پایه: چهارم نوبت اول	نام آموزشگاه: 	نام آموزگار:
1	با توجه به عدد (۳۷۱۰۴۰۸۰۲۵۶) به پرسش های زیر پاسخ دهید؟ الف) عدد را به حروف بنویسید. ب) ارزش مکانی کوچکترین رقم را بنویسید. ج) ارزش مکانی کدام رقم بیشتر است؟	
2	کوچکترین و بزرگترین عدد ۶ رقمی با رقم غیر تکراری را بنویسید.	
3	عدد شماره ی هفتم الگوی زیر را بنویسید. شکل شماره هفتم را طبق الگوی زیر رسم کنید.	۱-۳-۶-۱۰-
4	مقایسه کنید:	$23477 \square 23469$ $9999 \square 10000$ $\frac{0}{5} \square 1$ $\frac{8}{8} \square \frac{100}{100}$ $\frac{4}{16} \square \frac{3}{8}$ $\frac{14}{20} \square \frac{12}{20}$
5	کسر های زیر را تا جایی که امکان دارد ساده کنید.	$\frac{8}{16} =$ $\frac{36}{48} =$
6	جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.	$\frac{3}{7} + \frac{5}{21} =$ $3 \times \frac{3}{8} =$ $(3 \times \frac{3}{10}) - \frac{1}{2} =$ $5 \times \frac{1}{5} =$
7	الف) ربع عدد ۲۰ را با رسم شکل مناسب بدست آورید. ب) ثلث عدد ۱۵ می شود..... ج) نصف عدد ۱۰۰ می شود.....	

۱۴

<p>تقریب زیر را یا روش خواسته شده نشان دهید:</p> <p>با استفاده از محور $\frac{5}{8} - \frac{4}{8}$</p> 	8
<p>برای ضرب زیر شکل رسم کنید.</p> <p>$2 \times \frac{2}{8}$</p>	9
<p>در یک شرکت تعاونی ۷۵ کیسه ۲۵ کیلویی آرد داریم. در مجموع چه مقدار آرد در این شرکت وجود دارد؟</p>	10
<p>امین روزی ۲ صفحه قرآن می خواند. او در ۸ هفته چند صفحه قرآن می خواند؟</p>	11
<p>میخواهیم ۳۲۵ کیلو گرم برنج را به ۱۵ خانواده نیازمند بدهیم. به هر خانواده چند کیلوگرم برنج می رسد و چقدر باقی می ماند؟</p>	12
<p>پاسخ ضرب و تقسیم های زیر را به صورت تقریبی بچست آورید.</p> <p>$35 \times 45 =$ $621 \overline{) 32}$</p>	13
<p>ضرب های زیر را از روش خواسته شده انجام دهید.</p> <p>(روش مانتی)</p> <p>$23 \times 17 =$</p> <p>(روش مساحتی)</p>  <p>$\begin{array}{r} 23 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$</p>	14
<p>پاسخ تقسیم های زیر را بدست آورید و رابطه درستی را بنویسید.</p> <p>$98 \overline{) 8}$ $732 \overline{) 25}$</p>	15