

به نام حق

سال تحصیلی :

۱۳۹۶/۹۷

تاریخ آزمون :

/ /

نام و نام خانوادگی :

آزمون مداد- کاغذی ماده درسی : ریاضیات

زمان آزمون : ۵۰ دقیقه

پایه : ششم

واحد آموزشی :

با توکل بر خدا کارها آسان می شود.

ردیف	سوالات
۱	در سال هزار و سیصد و نود ۱۲۹۸۶۴۸۰۰ جلد کتاب در جهان منتشر شده است. به حروف بنویسید: مقدار تقریبی تعداد کتاب های منتشر شده در جهان را با تقریب ده میلیون (عدد نزدیک تر) بنویسید. اگر این عدد را تقسیم بر ۱۰ کنید چه عددی به دست می آید؟
۲	اعداد زیر را مقایسه کنید و علامت مناسب < = > قرار دهید. $\frac{4}{7} \square \frac{4}{72}$ $\frac{125}{83} \square \frac{125}{38}$ $735117493111 \square 678239175346$ $0/0080 \square 0/008$ $454500 \square 4545000$ $10000000 \square 99411569$
۳	با کارت های ۳ ، ۰ ، ۹ عددی سه رقمی بسازید که: الف) بر ۲ بخش پذیر باشد. ب) بر ۵ بخش پذیر باشد. پ) بر ۵ بخش پذیر باشد ولی بر ۲ بخش پذیر نباشد. ت) بر ۲ و بر ۵ بخش پذیر نباشد.
۴	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. +۸۰ ، -۱ ، +۱ ، ۰ ، -۱۲ ، -۵ ، +۳۰ ، -۸۰ =
۵	طول و عرض یک باغچه ی مستطیل شکلی به قرار زیر می باشد . محیط و مساحت این باغچه را به دست آورید. طول $\frac{1}{10}$ عرض $\frac{1}{4}$
۶	حاصل تقسیم های زیر را به دست آورید : $\frac{6}{37} \div \frac{4}{7} =$ $\frac{3}{8} \div 1 \frac{3}{4} =$ $\frac{8}{12} \div \frac{1}{5} =$ $\frac{3}{5} \div \frac{6}{8} =$

$\frac{7}{5}, \frac{3}{2}, \frac{4}{3}$	$\frac{1}{10}, \frac{1}{100}, \frac{1}{50}$	هر دسته از اعداد را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.	۷
$0.2 =$ $13/60 =$	$0.75 =$ $12/4 =$	عددهای اعشاری را به صورت کسر یا عدد مخلوط بنویسید و تا حد امکان ساده کنید.	۸
$\frac{3}{6} \quad \quad 5$	$0.007 \quad \quad 5$	$\frac{87}{93} \quad \quad 24$	تقسیم های زیر را انجام دهید و باقیمانده را مشخص کنید.
			۹

موفق و سربلند باشید. مدیرزاده (راهنمای آموزشی)

خودسنجی :

<p>۱- آنچه یاد گرفتیم</p>
<p>۲- آنچه یاد نگرفته ام</p>
<p>۳- چه کارهایی باید انجام دهم تا یاد بگیرم</p>

سطوح عملکردی :					
ملاک و شواهد	سطوح عملکرد				
	خیلی کم	کم	متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل
تقریب و با حروف اعداد					
مقایسه ی اعداد					
ساختن اعداد ۳ رقمی					
مرتب نمودن اعداد					
محیط و مساحت مستطیل					
تقسیم کسرها					
مرتب کردن کسرها					
ساده کردن اعداد اعشاری					
تقسیم های اعشاری					
بازخورد توصیفی :					