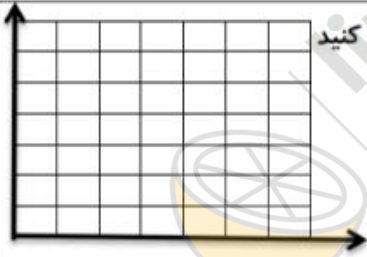


ردیف					شرح سوالات
نام خانوادگی: .....					بسمه تعالی
نام درس: ریاضی					اداره کل آموزش و پرورش مازندران
نام آموزگار: خانم کامل					کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی
پایه: ششم					اداره آموزش و پرورش سیمرغ
تاریخ امتحان: ۹۹/۱۰/۱۷					ارزشیابی نوبت اول
نام آموزشگاه: دبستان غیردولتی توحید					
۱	۲	۳	۴	۵	
<b>الف درستی ✓ یا نادرستی × جملات زیر را مشخص کنید.</b>					
۱	ضرب هر عدد در معکوس آن برابر با عدد یک است. <input type="checkbox"/>				
۲	عدد ۴۵۰ بر اعداد ۹ و ۷ و ۵ و ۳ و ۲ بخش پذیر است. <input type="checkbox"/>				
۳	اگر مقسوم و مقسوم علیه را در ۱۰۰۰ ضرب کنیم، باقی مانده تغییر می کند. <input type="checkbox"/>				
۴	اگر در صفحه مختصات یک مثلث را ۲ واحد به سمت چپ و ۵ واحد به سمت بالا حرکت دهیم، مساحت مثلث تغییر نمی کند. <input type="checkbox"/>				
<b>ب در جای خالی عدد و کلمات مناسب بنویسید.</b>					
۵	کسر $\frac{1}{5}$ برابر است با عدد اعشاری .....				
۶	مثلث متساوی الاضلاع ..... تا خط تقارن دارد.				
۷	۶ تا $\frac{1}{10}$ برابر با ..... تا $\frac{1}{100}$ است.				
۸	کوچک ترین عدد زوج پنج رقمی بدون تکرار که با رقم های ۹ و ۸ و ۵ و ۲ و ۰ می توان نوشت.....				
<b>پ گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.</b>					
۹	کدام کسر از بقیه بزرگ تر است؟ الف) $\frac{5}{9}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{11}{13}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{22}{7}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{13}{4}$ <input type="checkbox"/>				
۱۰	به جای آنکه عددی را در $\frac{0}{5}$ ضرب کنیم می توانیم ..... الف) بر ۲ تقسیم کنیم <input type="checkbox"/> ب) در ۲ ضرب کنیم <input type="checkbox"/> ج) بر $\frac{1}{2}$ تقسیم کنیم <input type="checkbox"/> د) بر ۵ تقسیم کنیم <input type="checkbox"/>				
۱۱	ضخامت یک برگ $\frac{0}{6}$ میلی متر است، ضخامت ۲۰۰ صفحه چند میلی متر است. الف) ۶ <input type="checkbox"/> ب) ۱۲ <input type="checkbox"/> ج) ۶۰ <input type="checkbox"/> د) ۱۲۰ <input type="checkbox"/>				
۱۲	بزرگ ترین عدد منفی یک رقمی چه عددی است؟ الف) ۰ <input type="checkbox"/> ب) -۱ <input type="checkbox"/> ج) -۹ <input type="checkbox"/> د) -۲ <input type="checkbox"/>				
<b>ت به سوالات زیر پاسخ دهید.</b>					
۱۳	۳۶ مضرب کدام اعداد می تواند باشد؟				
۱۴	زمینی داریم نصف آن گندم سه ربع باقی مانده جو و ثلث باقی مانده سبزی کاشته است، چه کسری از زمین کشت نشده است؟				

			پاسخ تقسیم زیر را با رسم شکل پیدا کرده و بنویسید.	۱۵
			$\frac{6}{10} \div \frac{3}{10} =$	
			حاصل عبارت زیر را بدست آورید.	۱۶
			$\frac{1}{2} + \frac{3}{5} =$ $\frac{4}{5}$	
			تقسیم های زیر را تا ۲ رقم اعشار در خارج قسمت محاسبه کنید و باقیمانده را مشخص کنید.	۱۷
			$7/43$ $2/1$ $8/7$ $8$	
			شکلی رسم کنید که مرکز تقارن دارد ولی محور تقارن ندارد.	۱۸
			مختصات سه راس مثلثی $\begin{bmatrix} 4 \\ 5 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 5 \\ 2 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$ است ابتدا مثلث را رسم کنید و سپس مساحت آن را نیز حساب کنید.	۱۹
				
			ضخامت ۴۰۰ صفحه ۸ میلی متر است ، ضخامت یک برگ کاغذ چند میلی متر است؟	۲۰
			بین $2/75$ و $2/76$ سه عدد اعشاری بنویسید.	۲۱
			حاصل عبارت زیر را حساب کنید.	۲۲
			$(34/56 + 0/44) + 5 \times 2/759 =$	
			نتیجه ی ارزشیابی : خیلی خوب <input type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول <input type="checkbox"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="checkbox"/> تعداد غلط : .....	