

نام : نام خانوادگی : نام درس : ریاضی نام آموزگار : خانم کامل	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش مازندران کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی اداره آموزش و پرورش سیمرغ	پایه : ششم تاریخ امتحان : ۱۷ / ۱۰ / ۹۹ ارزشیابی نوبت اول نام آموزشگاه : دبستان غیردولتی توحید		
		شرح سوالات		
ردیف				
الف		درستی ✓ یا نادرستی ✗ جملات زیر را مشخص کنید.		
۱		ضرب هر عدد در معکوس آن برابر با عدد یک است. <input type="checkbox"/>		
۲		عدد <u>۴۵</u> بر اعداد <u>۹</u> و <u>۵</u> و <u>۳</u> و <u>۲</u> بخش پذیر است. <input type="checkbox"/>		
۳		اگر مقسوم و مقسوم علیه را در <u>۱۰۰</u> ضرب کنیم، باقی مانده تغییر می کند. <input type="checkbox"/>		
۴		اگر در صفحه مختصات یک مثلث را <u>۲</u> واحد به سمت چپ و <u>۵</u> واحد به سمت بالا حرکت دهیم، مساحت مثلث تغییر نمی کند. <input type="checkbox"/>		
ب		در جای خالی عدد و کلمات مناسب بنویسید.		
۵		کسر $\frac{1}{5}$ برابر است با عدد اعشاری ♦♦♦		
۶		مثلث متساوی الاضلاع تا خط تقارن دارد.		
۷		عنوان <u>۱/۰</u> برابر با تا <u>۱۰۰</u> است.		
۸		کوچک ترین عدد زوج پنجم رقمی بدون تکرار که با رقم های <u>۹</u> و <u>۵</u> و <u>۲</u> و <u>۰</u> می توان نوشت.		
پ		گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.		
۹		کدام کسر از بقیه بزرگ تر است؟ ♦♦♦		
	<input type="checkbox"/> (د) $\frac{13}{4}$	<input type="checkbox"/> (ج) $\frac{22}{7}$	<input type="checkbox"/> (ب) $\frac{11}{13}$	<input type="checkbox"/> (الف) $\frac{5}{9}$
۱۰		به جای آنکه عددی را در <u>۵/۰</u> ضرب کنیم می توانیم الف) بر <u>۲</u> تقسیم کنیم <input type="checkbox"/> ب) در <u>۲</u> ضرب کنیم <input type="checkbox"/> ج) بر <u>$\frac{1}{2}$</u> تقسیم کنیم <input type="checkbox"/>		
۱۱		ضخامت یک برگ <u>۰/۰۶</u> میلی متر است، ضخامت <u>۲۰۰</u> صفحه چند میلی متر است. الف) <u>۶</u> ب) <u>۱۲</u> ج) <u>۶۰</u> د) <u>۱۲۰</u>		
۱۲		بزرگ ترین عدد منفی یک رقمی چه عددی است? الف) <u>۰</u> ب) <u>-۱</u> ج) <u>-۹</u> د) <u>-۲</u>		
ت		به سوالات زیر پاسخ دهید.		
۱۳		<u>۳۶</u> 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
			$\frac{\frac{1}{2} + \frac{3}{5}}{\frac{2}{5}} =$	
			تقسیم های زیر را تا <u>۲</u> رقم اعشار در خارج قسمت محاسبه کنید و باقیمانده را مشخص کنید.	۱۷
			$7/43$ <u>۲</u> / <u>۱</u>	
			$8/7$ <u>۸</u>	
			شکلی رسم کنید که مرکز تقارن دارد ولی محور تقارن ندارد.	۱۸
			مختصات سه راس مثلثی <u>۱</u> / <u>۲</u> ، <u>۲</u> / <u>۱</u> ، <u>۳</u> / <u>۵</u> است ابتدا مثلث را رسم کنید. و سپس مساحت آن را بیز حساب کنید.	۱۹
			ضخامت <u>۴۰۰</u> صفحه <u>۸</u> میلی متر است ، ضخامت یک برگ کاغذ چند میلی متر است؟	۲۰
			بین <u>۲</u> / <u>۷۵</u> و <u>۲</u> / <u>۷۶</u> سه عدد اعشاری بنویسید.	۲۱
			حاصل عبارت زیر را حساب کنید.	۲۲
			$(۳۴/۵۶ + ۰/۴۴) + ۵ \times ۲/۷۵۹ =$	
			نتیجه‌ی ارزشیابی: <input type="checkbox"/> خیلی خوب <input type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول <input type="checkbox"/> نیاز به تلاش بیشتر	
			تعداد غلط:	