



بسمه تعالی																																							
مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خوی				دبستان انعام بدلان				نام آموزگار: میرحامد حسینی																															
نام و نام خانوادگی:				آزمون نوبت اول ریاضی				پایه : ششم																															
تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۱۰/۱۷				سال تحصیلی : ۱۴۰۱-۱۴۰۲				مدت : ۶۰ دقیقه																															
ردیف		«به سوالات زیر ، پاسخ دهید» - تعداد صفحه: ۲																																					
۱		<p>درستی و نادرستی عبارت های زیر را مشخص نمایید.</p> <p>الف) به اعداد ... و ۴ و ۳ و ۲ و ۱ اعداد طبیعی می گویند. (.....)</p> <p>ب) حاصل ضرب معکوس یک عدد در خودش برابر صفر می شود. (.....)</p> <p>پ) اگر صورت و مخرج کسری برابر هم باشند آنگاه آن کسر برابر یک است. (.....)</p>																																					
۲		<p>دور اعدادی که هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر هستند، خط بکشید.</p> <p>۸۰۰ ۹۶ ۱۷۲ ۲۵۵۵ ۳۵۴</p>																																					
۳		<p>حاصل عبارت های زیر پیدا کنید و بنویسید.</p> $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} =$ $\frac{3}{5} - \frac{1}{3} =$																																					
۴		<p>مکان مربوط به اعداد ۵-، ۴-، ۳-، ۴- را روی محور زیر پیدا کرده و مشخص کنید.</p>																																					
۵		<p>عدد ۵۳۹۶۰۳۹۸۱۰۴ را در جدول ارزش مکانی زیر قرار دهید و آن را به حروف بنویسید.</p> <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th colspan="3">هزار</th> <th colspan="3">میلیون</th> <th colspan="3">میلیارد</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>به حروف:</p>											هزار			میلیون			میلیارد			ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی									
هزار			میلیون			میلیارد																																	
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی																															
۶		<p>حاصل ضرب و تقسیم زیر را بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} ۵۴۳ \\ \times ۱۴۹ \\ \hline \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} ۱۲ \\ ۹۶۵ \overline{) } \end{array}$ </div> </div>																																					

۷	حاصل عبارت زیر را به ساده ترین صورت ممکن بنویسید. $\frac{\frac{1}{6} + \frac{1}{3}}{\frac{1}{3} + \frac{1}{6}} =$
۸	طول یک مستطیل $\frac{2}{1}$ متر و عرض آن نیز $\frac{3}{5}$ متر می باشد. الف) محیط و مساحت آن را محاسبه کنید. (یاد آوری: مساحت مستطیل = طول * عرض / محیط = اندازه دور مستطیل) ب) اختلاف عرض و طول این مستطیل چقدر است؟
۹	چرخ یک دوچرخه ۱۲۰ دور زده و $\frac{31}{2}$ متر بر روی زمین حرکت کرده است. محیط این چرخ چقدر است؟
۱۰	رضا مقداری پول دارد. او $\frac{1}{5}$ پولش را خرج کرد. سپس $\frac{2}{3}$ باقی مانده پولش را نیز برای خرید میوه، خرج کرد. چه کسری از پول رضا باقی مانده است؟
۱۱	حاصل عبارت های زیر را به ساده ترین صورت ممکن بیابید. $\frac{1}{7} \times \frac{3}{6} =$ $\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} =$
<p>وضعیت آزمون: خیلی خوب <input type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول <input type="checkbox"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="checkbox"/></p> <p>بازخورد نهایی آموزگار:</p> <p>.....</p> <p>موفق باشید</p>	