

نام خانوادگی	آزمون ریاضی دی ماه- پایه ششم دبستان سمیه شهر بیدره											
۱	کشاورزی $\frac{2}{8}$ زمین خود را شخم زد $\frac{1}{3}$ آن را بذر گندم باشید چه کسری از زمین را بذر کاشته است؟											
۲	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">متمم زاویه ۶۰ </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">مکمل زاویه ۱۲۰ </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه </td> <td style="text-align: center;">یک دوم زاویه راست </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="height: 20px;"></td> </tr> </table>			متمم زاویه ۶۰	مکمل زاویه ۱۲۰	یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه	یک دوم زاویه راست					
متمم زاویه ۶۰	مکمل زاویه ۱۲۰											
یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه	یک دوم زاویه راست											
۳	<p>تقسیم را تا دو رقم اعشار به دست آورید.</p> <p>الف- خارج قسمت.....</p> <p>ب- باقیمانده.....</p> <p>$14/7 \div 1/7 =$</p>											
۴	<p>حاصل عبارت های زیر را بنویسید.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">الف $24/07 \times 100 =$</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">ب $13 - 2\frac{1}{6}$</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">ج- $1/73 \div 100 =$</td> </tr> </table>			الف $24/07 \times 100 =$	ب $13 - 2\frac{1}{6}$	ج- $1/73 \div 100 =$						
الف $24/07 \times 100 =$	ب $13 - 2\frac{1}{6}$											
ج- $1/73 \div 100 =$												
۵	<p>الف- در اعداد اعشاری، اگر ممیز را دو رقم به جلو (سمت راست) حرکت دهیم عدد-----۱۰۰ شده است.</p> <p>ب- حاصل $1 \times 1000 / 1 \times 100 / 0/00 \times 0/00$ برابر..... است.</p> <p>ج-- اگر مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را در عددی غیر از صفر ضرب کنیم..... تغییری نمی کند.</p> <p>چ- حاصل ضرب $3/18 \times 10$ عبارت است از.....</p>											
۶	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;">الف- در ضرب به تعداد صفرها ممیز به سمت چپ می رود.</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">ص</td> <td style="width: 60%; text-align: center;">غ</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ب- ۸ صدم یعنی ۸ تا یک صدم</td> <td style="text-align: center;">ص</td> <td style="text-align: center;">غ</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ج- دو و چهار سوم یعنی یک عدد مخلوط</td> <td style="text-align: center;">ص</td> <td style="text-align: center;">غ</td> </tr> </table>			الف- در ضرب به تعداد صفرها ممیز به سمت چپ می رود.	ص	غ	ب- ۸ صدم یعنی ۸ تا یک صدم	ص	غ	ج- دو و چهار سوم یعنی یک عدد مخلوط	ص	غ
الف- در ضرب به تعداد صفرها ممیز به سمت چپ می رود.	ص	غ										
ب- ۸ صدم یعنی ۸ تا یک صدم	ص	غ										
ج- دو و چهار سوم یعنی یک عدد مخلوط	ص	غ										
۷	<p>ضخامت هر برگ کاغذ $0/04$ میلی متر است . ضخامت دفتری که 183 برگ دارد، چند میلی متر است ؟</p>											

	پاسخ ۱	- دو پانزدهم						
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>متمم زاویه ۶۰</td> <td>></td> <td>مکمل زاویه ۱۲۰</td> </tr> <tr> <td>یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه</td> <td><</td> <td>یک دوم زاویه راست</td> </tr> </table>	متمم زاویه ۶۰	>	مکمل زاویه ۱۲۰	یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه	<	یک دوم زاویه راست	پاسخ ۲	
متمم زاویه ۶۰	>	مکمل زاویه ۱۲۰						
یک سوم زاویه ۱۸۰ درجه	<	یک دوم زاویه راست						
	پاسخ ۳	خارج قسمت — ۶۴ / ۸ باقیمانده — ۱۲ / ۰						
	پاسخ ۴	الف — ۲۴۰۷ ب — ۱۰ و پنج ششم --- به جای ۱۳ عدد مخلوط ۱۲ و شش ششم گذاشته شود. ج — ۱۷۳ / ۰						
	پاسخ ۵	الف — عدد --- ضرب ----- ۱۰۰ شده است. ب — ۱۰۰ / ۰ است. ج — خارج قسمت چ ۳۱/۸۰						
	پاسخ ۶	الف — غ ب — ص ج — غ						
	پاسخ ۷	$۱۴۳ \times ۰ / ۰۴ = ۵ / ۷۲$						