

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|--------------------------|-----------------------|---------------------------|---|---|------------------------------------|---|---|
| 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 ۳۱/۸ ج — غ | | | | | | |
| | پاسخ ۶ | الف — غ ب — ص ج — غ | | | | | | |
| | پاسخ ۷ | $۱۴۳ \times ۰ / ۰۴ = ۵ / ۷۲$ | | | | | | |