

شهر: سرخس	تاریخ: ۱۳۸۰/۰۴/۰۹	امتحان ریاضی	نام و نام خانوادگی												
۴۶۵۰۲۳۰		نیسسال اول پایه چهارم													
<p>۱- با توجه به عدد مقابل به سؤالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) این عدد را به حروف بنویسید.....</p> <p>ب) رقم ۵ در چه مرتبه ای قرار دارد؟ .....</p> <p>ج) بنویسید این عدد فرد است یا زوج؟.....</p> <p>د) ارزش مکانی بزرگ ترین رقم کدام است؟ .....</p>															
<p>۲- الگوهای عددی و هندسی زیر را پیدا کرده و ادامه دهید.</p> <p>۹۰۰ ، ۸۵۰ ، ۸۰۰ ، ..... ، .....</p> <p style="text-align: center;"> <table style="display: inline-table; border: none;"> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> </table> </p> <p style="text-align: center;"> <table style="display: inline-table; border: none;"> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td></tr> </table> </p> <p style="text-align: center;">(۱)      (۲)      (۳)      (۴)      (۵)</p>				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*														
*	*														
*	*														
*	*														
*	*														
*	*														
<p>۳- ماشین ورودی و خروجی زیر را کامل کنید.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20%; text-align: center;">۴</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20%; text-align: center;">۸</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20%; text-align: center;">۶</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20%; text-align: center;">۴</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20%; text-align: center;">۴</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><math>\times 2</math></td> <td colspan="3" style="text-align: center;"><math>\div 4</math></td> </tr> </table>				۴	۸	۶	۴	۴	$\times 2$		$\div 4$				
۴	۸	۶	۴	۴											
$\times 2$		$\div 4$													
<p>۴- عددهای زیر را با مقایسه کنید. ۴۱۳۲۹ ، ۱۳۵۷۱ ، ۷۰۰۴۵۲ ، ۷۰۰۴۵۲</p>															
<p>۵- هر شکل چه عددی را نشان می دهد.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>.....</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>.....</p> </div> </div>															
<p>۶- تساوی <math>\frac{1}{3} = \frac{3}{9}</math> را روی شکل نشان دهید</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px auto;"></div>															
<p>۷- در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.</p> <p style="text-align: center;"><math>\frac{2}{3} = \frac{\quad}{12}</math>      <math>\frac{2}{8} = \frac{32}{\quad}</math></p>															
<p>۸- حاصل جمع و تفریق ها را بدست آورید:</p> <p style="text-align: center;"><math>\frac{11}{20} - \frac{3}{10} =</math>      <math>\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =</math></p>															
<p>۹- تقسیم و ضرب های زیر را انجام دهید:</p> <p style="text-align: center;">۴۶۱۷ <math>\overline{) 3}</math>      <math>54 \div 6 =</math>      <math>3 \times 8</math>      <math>72 \div 9 =</math>      <math>4 \times 7 =</math></p>															

$$253 \times 6 =$$

۱۰- حاصل ضرب را به روش گسترده بدست بیاورید :

$$45 \times 35 =$$

۱۱- حاصل تقریبی عددهای روبرو را به دست آورید .

۱۲- قیمت ۳۵۰۰۰ تومان چه قدر است ؟

$$۱۳ - ۲۳۴ - ۹۱ - ۱۷ =$$

۱۳- دور اعداد بخش پذیر بر ۳ را خط بکش .

۱۴- یک مینی بوس در ۴ ساعت ۳۴۵ کیلومتر راه را طی کرده است .

این مینی بوس به طور متوسط در هر ساعت چند کیلومتر راه را طی کرده است ؟

$$۳۷ \times ۱۲ =$$

۱۵- حاصل ضرب مقابل را با کمک شکل ( ضرب مساحتی ) به دست آورید .

$$\begin{array}{r} ۶۴۷ \\ - ۶ \\ \hline ۰۴ \\ - ۳ \\ \hline ۱۷ \\ - ۱۵ \\ \hline ۰۲ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۶۴۷ \\ - ۶۰۰ \\ \hline ۴۷ + ۱۰ \\ - ۳۰ + ۵ \\ \hline ۱۷ \quad ۲۱۵ \\ - ۱۵ \\ \hline ۰۲ \end{array}$$

۱۶- فرزندم رابطه تقسیم را بنویس .

نیاز به تلاش	قابل قبول	خوب	خیلی خوب

سر بلند باشید .