



شهر: سرخس	تاریخ: ۱۳۸۰/۰۴/۰۹	امتحان ریاضی	نام و نام خانوادگی												
۴۶۵۰۲۳۰															
<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="border: none;">*</td><td style="border: none;">*</td></tr> <tr><td style="border: none;">*</td><td style="border: none;">*</td></tr> <tr><td style="border: none;">*</td><td style="border: none;">*</td></tr> </table> </p> <p style="text-align: center;"> <table style="display: inline-table; border: none;"> <tr><td style="border: none;">(۱)</td><td style="border: none;">(۲)</td><td style="border: none;">(۳)</td><td style="border: none;">(۴)</td><td style="border: none;">(۵)</td></tr> </table> </p>				*	*	*	*	*	*	(۱)	(۲)	(۳)	(۴)	(۵)	
*	*														
*	*														
*	*														
(۱)	(۲)	(۳)	(۴)	(۵)											
<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: none; width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td style="border: none;"></td> <td style="border: none; text-align: center;">$\times 2$</td> <td style="border: none;"></td> <td style="border: none; text-align: center;">$\div 4$</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black;"></td> <td style="border: 1px solid black;"></td> <td style="border: 1px solid black;"></td> <td style="border: 1px solid black;"></td> </tr> </table>				۴	۸	۶			$\times 2$		$\div 4$				
۴	۸	۶													
	$\times 2$		$\div 4$												
<p>۴- عددهای زیر را با مقایسه کنید. (۱۳۵۷۱)</p> <p>۷۰۰۴۵۲ ، ۷۰۰۴۵۲ ، ۴۱۳۲۹ ، ۱۳۵۷۱</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 $\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$ را روی شکل نشان دهید</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto;"></div>															
<p>۷- در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.</p> <p>$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{12}$ $\frac{2}{8} = \frac{\quad}{32}$</p>															
<p>۸- حاصل جمع و تفریق ها را بدست آورید:</p> <p>$\frac{11}{20} - \frac{3}{10} =$ $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$</p>															
<p>۹- تقسیم و ضرب های زیر را انجام دهید:</p> <p>۴۶۱۷ $\overline{) 3}$ $54 \div 6 =$ 3×8 $72 \div 9 =$ $4 \times 7 =$</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 ۳۵مداد ۱۰۰۰ تومانی چه قدر است ؟

$$۱۳ - ۲۳۴ - ۹۱ - ۱۷ =$$

۱۳- دور اعداد بخش پذیر بر $\frac{۳}{۲}$ را خط بکش .

۱۴- یک مینی بوس در $\frac{۴}{۳}$ 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 .