

|  |                                    |  |
|--|------------------------------------|--|
| پایه: پنجم<br>نام درس: ریاضی<br>تاریخ:<br>مدت پاسخگویی: ۵۰ دقیقه | بسمه تعالی<br>ارزشیابی دی ماه ۱۳۹۷ | نام و نام خانوادگی: <u>سالمه کریمی</u><br>نام دبیره خانم صابریان<br>مدرسه: خرد |
|--|------------------------------------|--|

رتیف

با نام و یاد خداوند مهربان به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.

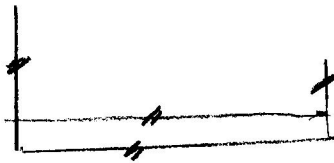
پاسخ صحیح را با علامت  مشخص کنید.

|   |   |
|---|---|
| ۱ | صدگان میلیارد در عدد ۵۷۸۳۹۴۰۰۶۰۲۱ کدام رقم است?<br>الف) ۹ <input type="checkbox"/> ب) ۷ <input type="checkbox"/> ج) ۳ <input type="checkbox"/> د) ۵ <input checked="" type="checkbox"/>   |
| ۲ | حاصل ضرب تقریبی ۳۲ × ۷۵ کدامیک از اعداد زیر است?<br>الف) ۲۴۰۰ <input checked="" type="checkbox"/> ب) ۲۱۰۰ <input type="checkbox"/> ج) ۲۸۰۰ <input type="checkbox"/> د) ۳۲۰۰ <input type="checkbox"/>  |
| ۳ | کدام یک از شکل‌های زیر ممکن است خط تقارن نداشته باشد?<br>الف) لوزی <input type="checkbox"/> ب) مستطیل <input type="checkbox"/> ج) ذوزنقه <input checked="" type="checkbox"/> د) مربع <input type="checkbox"/>   |
| ۴ | کسر $\frac{3}{5}$ با کدام گزینه برابر است?<br>الف) $\frac{30}{5}$ <input checked="" type="checkbox"/> ب) $\frac{6}{10}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{2}{15}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{36}{50}$ <input type="checkbox"/>   |
| ۵ | در جاهای خالی عدد یا کلمه‌ی مناسب بگذارید.<br>- یک ساعت برابر $\frac{۳۶۰۰}{۶۰}$ ثانیه است.<br>- سه هشتم، ۲۴ تا برابر است با $\frac{۲۴}{۳}$ تا.  |
| ۶ | عبارت‌های درست و نادرست را با علامت <input checked="" type="checkbox"/> مشخص کنید.<br>- اعدادی بر ۱۵ بخش پذیرند که هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش پذیر باشند. <input checked="" type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ<br>- هر کسر کوچک‌تر از واحد را می‌توان به صورت یک عدد مخلوط نوشت. <input checked="" type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ<br>- خمس عدد ۱۵ برابر است با ۳. <input type="checkbox"/> ص <input checked="" type="checkbox"/> غ |
| ۷ | با توجه به واحد سمت چپ یک کسر بزرگتر از واحد و یک عدد مخلوط را برای شکل بنویسید.<br>کسر $\frac{9}{4}$<br>عدد مخلوط $2\frac{1}{4}$   |
| ۸ | در جاهای خالی علامت < = > بگذارید.<br>$\frac{111}{111} < \frac{1}{11}$ غ<br>$1\frac{1}{1} < 6$ ✓<br>$\frac{11}{11} < 2$ ✓<br>$\frac{5}{5} = \frac{6}{6}$ غ  |

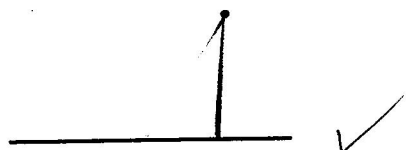
نوع آزمون: ریاضی  
 زمان آزمون: ۶۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی: ساره ستیا | آموزگار: دکتران خرا  
 کلاس: چهارم  
 طراح سوال: دکتران خرا

۱ یک چهارضلعی رسم کن که قطرهایش بر هم عمود باشند ولی هم اندازه نباشند.



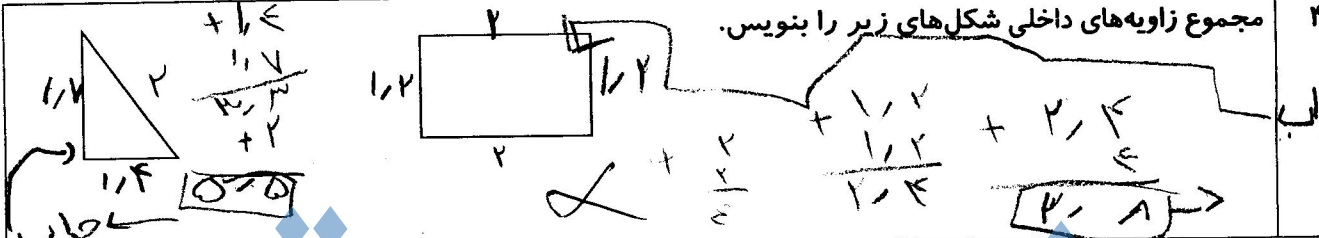
۲ از یک نقطه خارج از این خط یک خط عمود بر آن رسم کن.



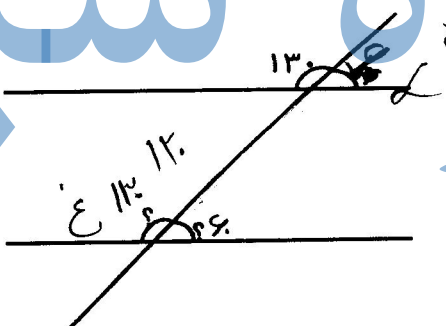
۳ دو ویژگی متوازی الاضلاع را بنویس.

۱- پارالل در مقابل هم قرار می گیرند  
 ۲- ضلعهای مقابل هم برابر است

۴ مجموع زاویه های داخلی شکل های زیر را بنویس.



۵ به جای علامت های ؟ چه عدد هایی را بگذاریم.



۶ یک ذوزنقه با دو زاویه قائمه رسم کن.

