



### بسمه تعالی

سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۵

### دبستان پسرانه سادات

دی ماه ۹۸

کلاس سوم

تکلیف مربوط به آلودگی هوا

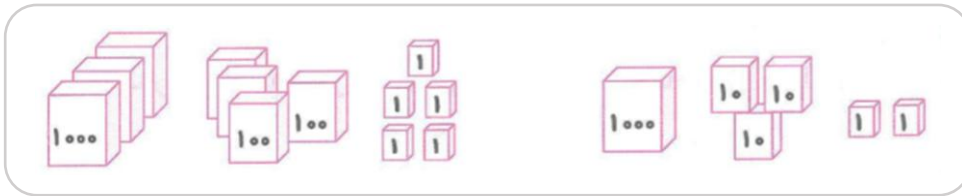
نام و نام خانوادگی: .....

۱ یک باغچه‌ی مستطیل شکل را به ۵ قسمت مساوی تقسیم کرده‌اند. در یک قسمت آن، بادمجان و در قسمت دیگرش، گوجه‌فرنگی کاشته‌اند. چه مقدار از این باغچه، باقی مانده است؟  
(روی شکل مشخص کن.)

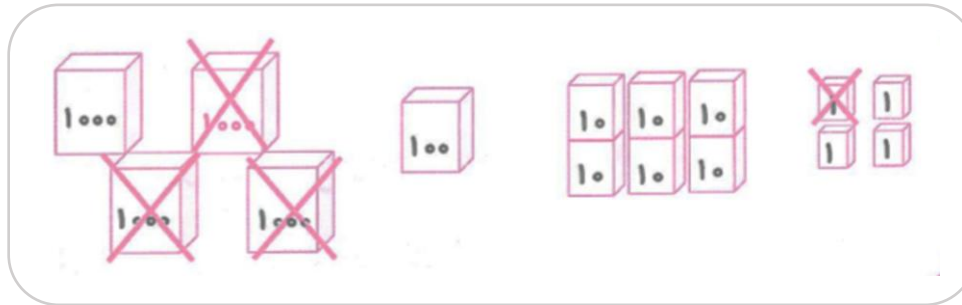


..... قسمت از ..... قسمت مساوی باقی مانده است.

۲ جمع و تفریق مربوط به شکل‌ها را بنویس.

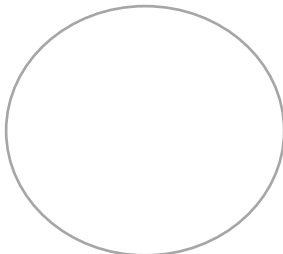


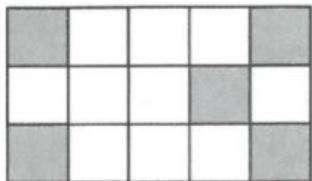




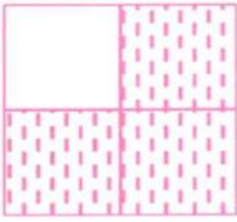


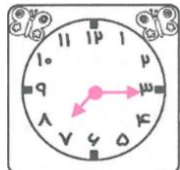

$$\dots + \dots = \dots$$



$$\dots - \dots = \dots$$

۳ دایره‌ی زیر را به چهار قسمت مساوی، تقسیم کن. سپس هر قسمت را به سه قسمت مساوی تقسیم کن. این دایره به چند قسمت مساوی کوچک، تقسیم شده است؟



 <p>.....</p>	 <p>.....</p>	<p>برای هر شکل، یک کسر مناسب بنویس.</p>  <p>.....</p>
<p>نقطه مشخص شده روی محور، چه عددی است و بین چه عددهایی قرار دارد؟</p>		
	<p>..... واحد بعد از عدد ..... .....</p>	 <p>..... واحد بعد از عدد ..... .....</p>
<p>یک دایره به شعاع ۲ سانتی‌متر رسم کن و به سؤالات زیر پاسخ بده.      الف) جای نوک سوزن پرگار چه نام دارد؟ .....      ب) قطر این دایره چند سانتی‌متر است؟ ..... (قطر را رسم کن.)</p>		
<p>ابتدا کسر مربوط به شکل را بنویس، سپس کسر مساوی با آن را بنویس. (روی شکل نشان بده.)</p>		
 <p>..... = .....</p>		
	<p>به سؤالات پاسخ بده.      الف) با چه وسیله‌ای زاویه راست را می‌توان تشخیص داد؟ .....      ب) شکل مقابل چند زاویه راست دارد؟ ..... (مشخص کن.)</p>	
 <p>.....</p>	 <p>.....</p>	<p>زمان ساعت‌های زیر را با «ربع» و «نیم» بخوان و بنویس.</p>

۱۰ جمع و تفریق‌های زیر به واحد ریال هستند. آن‌ها را به واحد تومان بنویس.

$$7000 + 200 + 60 = \Rightarrow \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$5980 - 2630 = \Rightarrow \dots - \dots = \dots$$

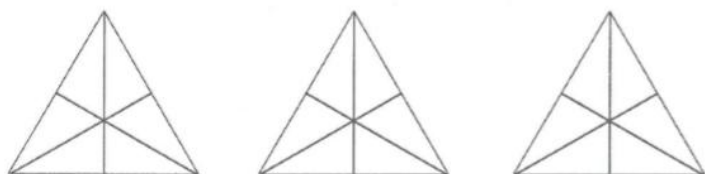
۱۱ محمد و امیر هر کدام ۸ مداد داشتند. محمد نصف مدادها و امیر ربع مدادهای خود را مصرف کرده‌اند. با رسم شکل نشان بده چه کسی بیش‌تر مصرف کرده است؟



۱۲ از ۲۲۰۰ تا ۴۰۰۰ را ۲۰۰ تا ۲۰۰ بشمار و بنویس.

۲۲۰۰, ۲۴۰۰, .....

۱۳ به اندازه‌ی عدد نوشته شده، شکل را رنگ بزن.



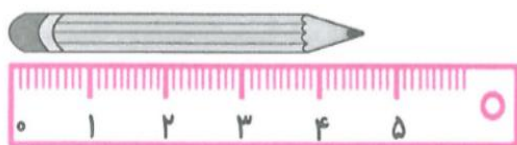
۲ واحد و  $\frac{4}{6}$  واحد

۱۴ با رقم‌های (۹، ۳، ۰، ۷) بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد چهار رقمی را بنویس و سپس اختلاف آن‌ها را به دست آور.

کوچک‌ترین : .....

بزرگ‌ترین : .....

۱۵ با توجه به شکل مشخص کن:



الف) طول مداد بین کدام دو عدد است؟ .....

ب) اندازه‌ی طول مداد ..... سانتی‌متر ..... میلی‌متر است.

ج) اندازه‌ی مداد به اندازه‌ی چه کسری تا ۵ سانتی‌متر فاصله دارد؟ .....