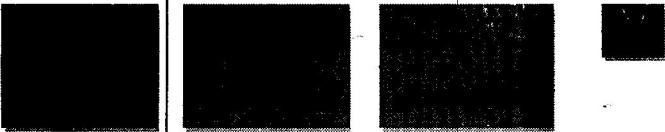
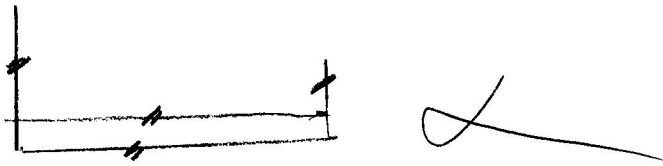
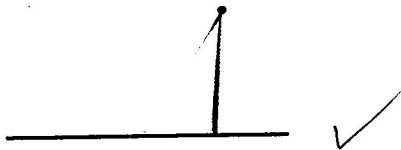


پایه: پنجم نام درس: ریاضی تاریخ: مدت پاسخگویی: ۵۰ دقیقه	بسمه تعالی ارزشیابی دی ماه ۱۳۹۷	نام و نام خانوادگی: <u>سالمه کریمی</u> نام دبیر: خانم صابریان مدرسه: خود
ردیف		
با نام و یاد خداوند مهربان به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.		
پاسخ صحیح را با علامت ☒ مشخص کنید.		
۱	صدگان میلیارد در عدد ۵۷۸۳۹۴۰۰۶۰۲۱ کدام رقم است؟ الف) ۹ ☐ ب) ۷ ☐ ج) ۳ ☐ د) ۵ ☒	
۲	حاصل ضرب تقریبی ۷۵ × ۳۲ کدامیک از اعداد زیر است؟ الف) ۲۴۰۰ ☒ ب) ۲۱۰۰ ☐ ج) ۲۸۰۰ ☐ د) ۳۲۰۰ ☐	$\begin{array}{r} 75 \\ \times 32 \\ \hline 150 \\ 2100 \\ \hline 2400 \end{array}$
۳	کدام یک از شکل‌های زیر ممکن است خط تقارن نداشته باشد؟ الف) لوزی ب) مستطیل ج) ☒ ذوزنقه د) مربع	
۴	کسر $\frac{3}{5}$ با کدام گزینه برابر است؟ الف) $\frac{30}{5}$ ☒ ب) $\frac{6}{10}$ ☒ ج) $\frac{2}{15}$ ☐ د) $\frac{36}{50}$ ☐	
۵	در جاهای خالی عدد یا کلمه‌ی مناسب بگذارید. - یک ساعت برابر $\frac{1}{24}$ روز است. - سه هشتم، $\frac{3}{8}$ تا برابر است با $\frac{1}{2}$ تا.	
۶	عبارت‌های درست و نادرست را با علامت ☒ مشخص کنید. - اعدادی بر ۱۵ بخش پذیرند که هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش پذیر باشند. ☒ ص ☒ غ - هر کسر کوچک‌تر از واحد را می‌توان به صورت یک عدد مخلوط نوشت. ☒ ص ☒ غ - خمس عدد ۱۵ برابر است با ۳. ☒ ص ☒ غ	
۷	با توجه به واحد سمت چپ یک کسر بزرگ‌تر از واحد و یک عدد مخلوط را برای شکل بنویسید. کسر $\frac{9}{4}$ عدد مخلوط $2\frac{1}{4}$	
۸	در جاهای خالی علامت < = > بگذارید. $\frac{111}{111} \square \frac{1}{11}$ $1\frac{1}{1} \square 6$ $\frac{11}{11} \square 2$ $\frac{5}{5} \square \frac{6}{6}$	$\frac{111}{111} > \frac{1}{11}$ $1\frac{1}{1} < 6$ $\frac{11}{11} = 2$ $\frac{5}{5} = \frac{6}{6}$

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



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

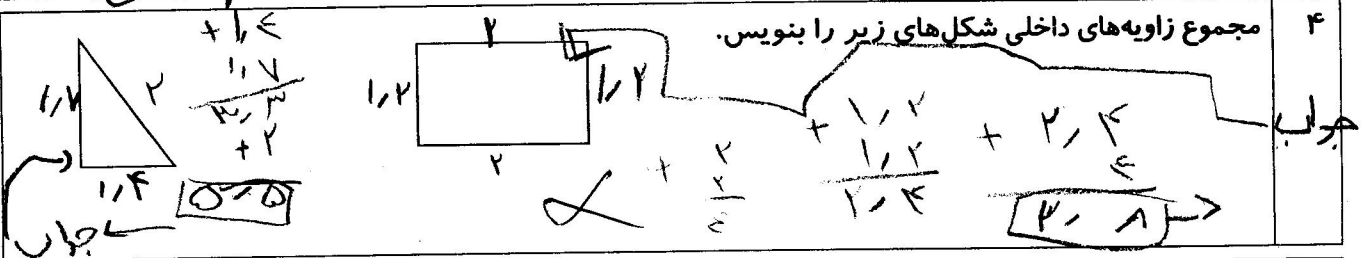


دو ویژگی متوازی الاضلاع را بنویس.

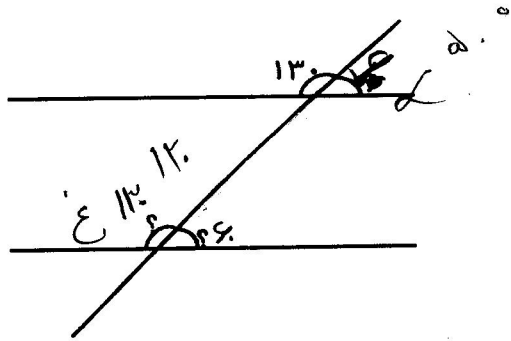
۱- بار و مثل درست می خورد

۲. و طرزها، فله
ع است

مجموع زاویه‌های داخلی شکل‌های زیر را بنویس.



به جای علامت‌های ؟ چه عدد هایی را بگذاریم.



یک دوزنقه با دو زاویه قائمه رسم کن.

