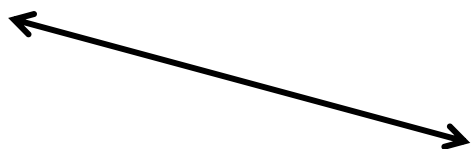
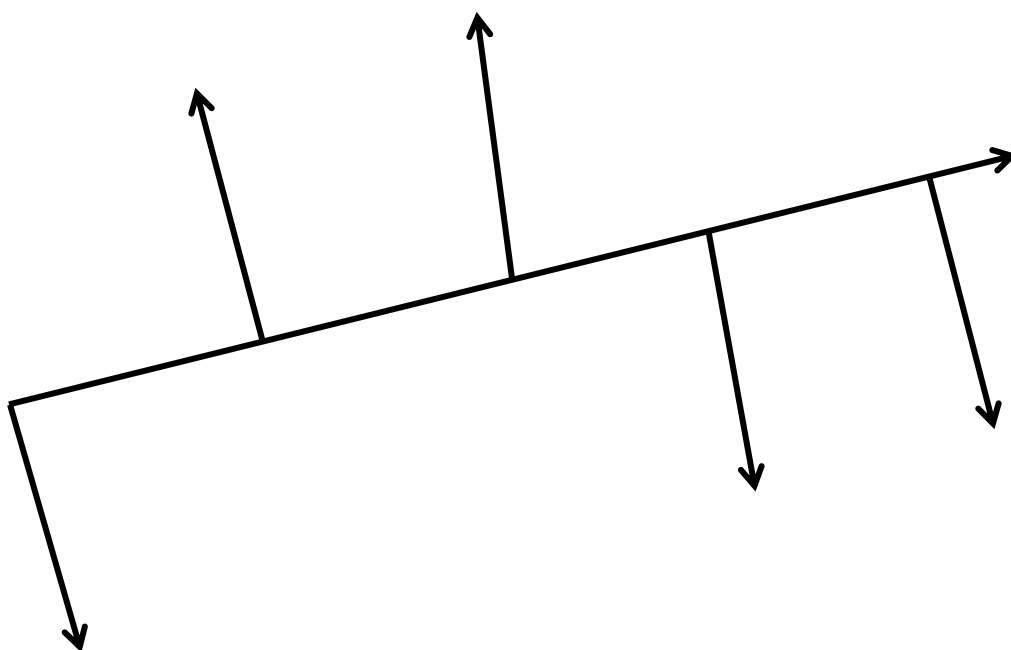


نمونه سوالات فصل ششم ریاضی - چهارم دبستان  
معلم : پگاه برزافشان

۱- به کمک گونیا دو خط عمود قرمز، بر خط سیاه زیر رسم کنید، سپس توضیح دهید دو خط قرمز نسبت بهم چه حالتی دارند.



۲- در شکل زیر چند زاویه ی راست وجود دارد؟ آن ها را مشخص کنید.



۳- جاهای خالی را پر کنید.

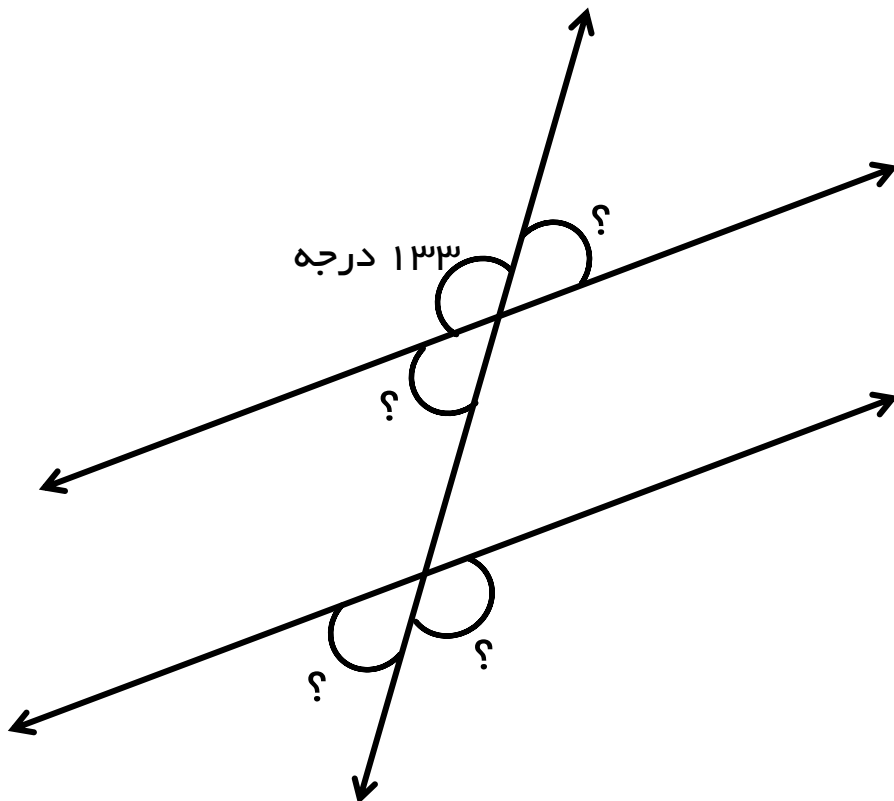
الف) در هر متوازی الاضلاع ضلع های رو به رو با هم ..... و ..... هستند.

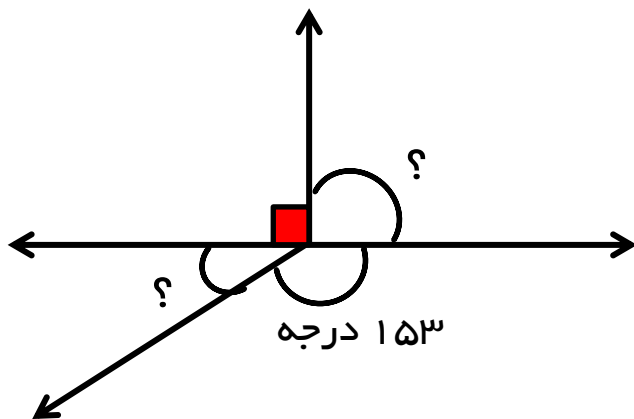
ب) هر ..... فقط دو ضلع موازی دارد.

پ) در هر لوزی زاویه های رو به رو ..... .

ت) هر مربع ۴ ..... برابر دارد.

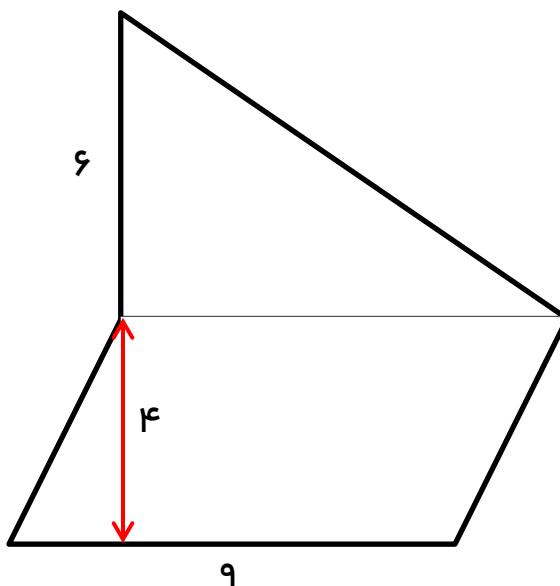
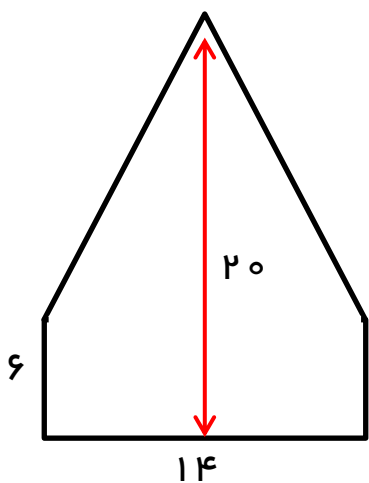
۴- مقدار زاویه های خواسته شده را پیدا کنید.



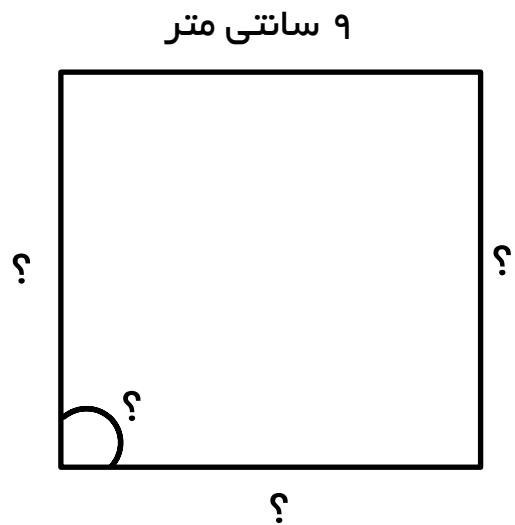
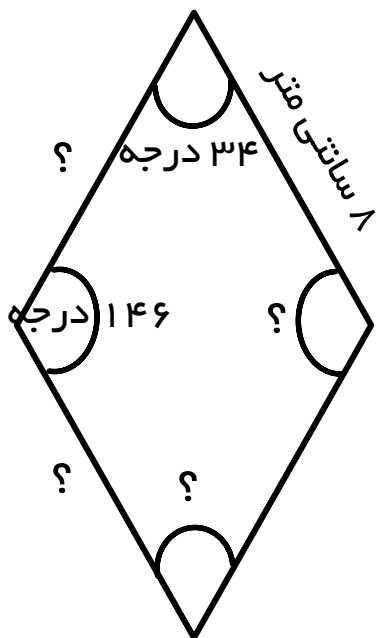
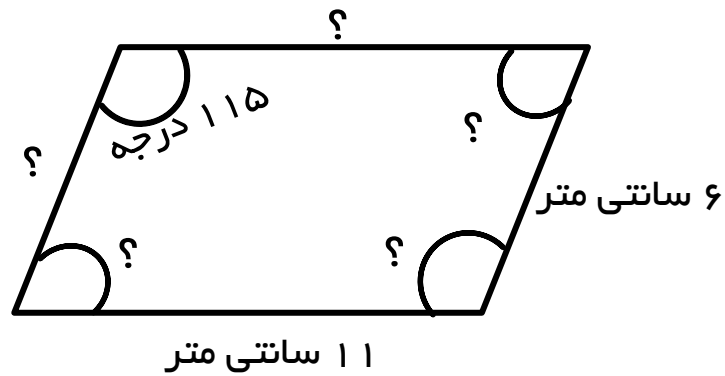


۵- باغچه ای به شکل مثلث قائم الزاویه داریم که اندازه ی اضلاع قائمه ی آن ۲ و ۳ متر است. اگر بخواهیم این باغچه را با سنگ های مربع شکل به طول ضلع ۱۰ سانتی متر بپوشانیم، چند سنگ مربعی برای این کار لازم است؟

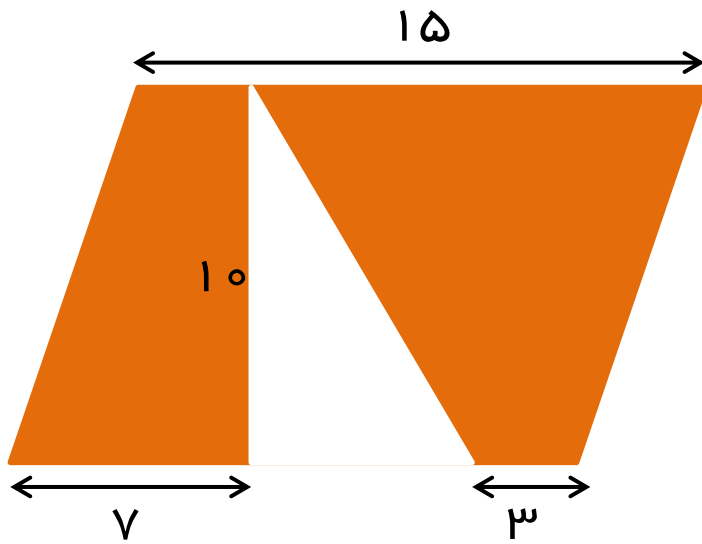
۶- مساحت شکل های زیر را پیدا کنید.



۷- در شکل های زیر مقدار ضلع ها و زاویه های خواسته شده را پیدا کنید.



۸- مساحت قسمت رنگی را در شکل زیر به دست آورید.



موفق باشید.