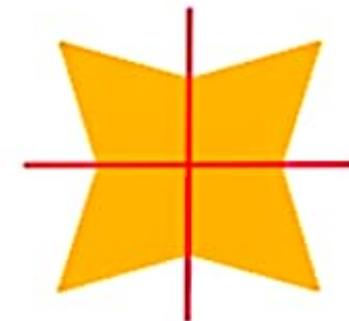


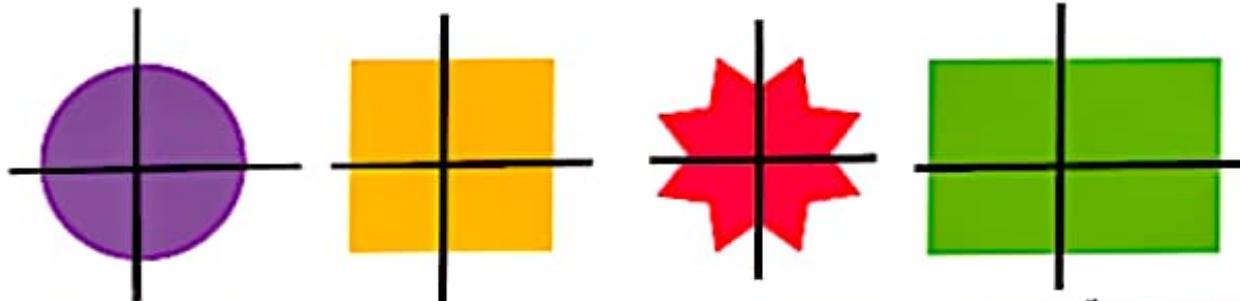
تقارن (ادامه)



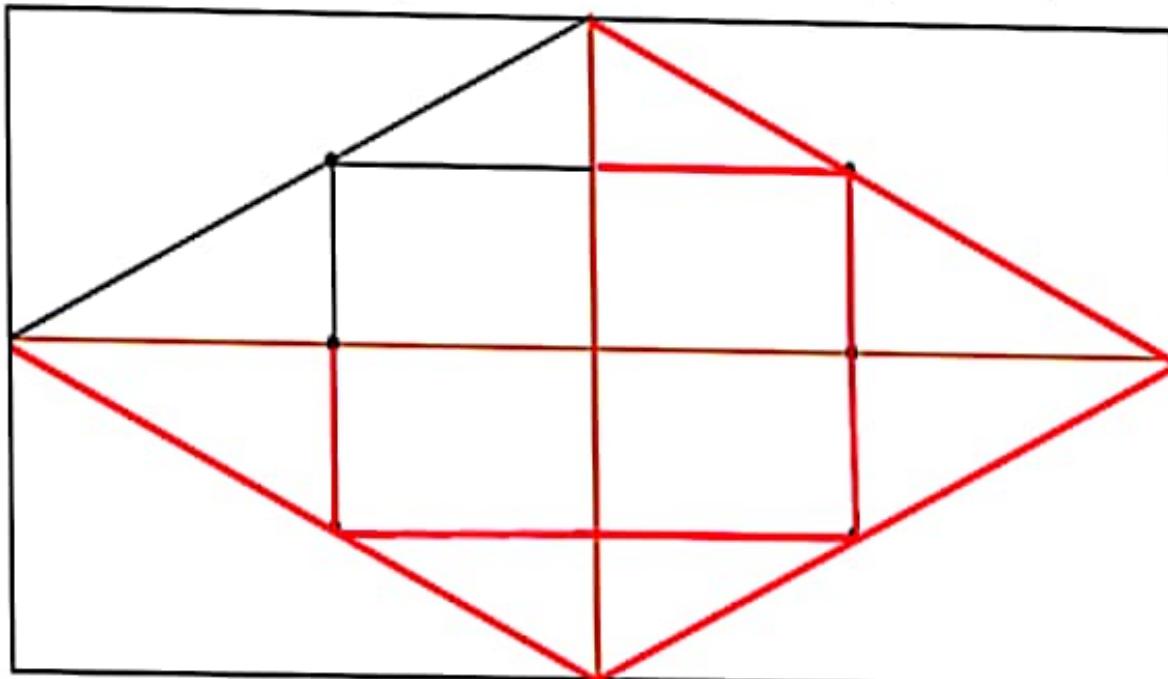
فعالیت



۱- دو نیمه‌ی سمت راست و چپ شکل و دو نیمه‌ی بالا و پایین شکل نسبت به خط‌های تقارن کاملاً مثل هم هستند.
به طوری که اگر از روی خط‌ها تا کنیم، دو طرف به طور کامل همدیگر را می‌پوشانند.
حالا شما شکل‌های زیر را مانند نمونه‌ی بالا با رسم ۳ خط، به ۴ قسمت مثل هم تقسیم کنید.



۲- با توجه به خط‌های تقارن، ابتدا نیمه‌ی سمت راست شکل را کامل کنید. حالا نیمه‌ی پایین شکل را طوری کامل کنید که ۴ قسمت آن کاملاً متشکل هم باشند. سپس آن را رنگ کنید.



کاملاً

کامل کن

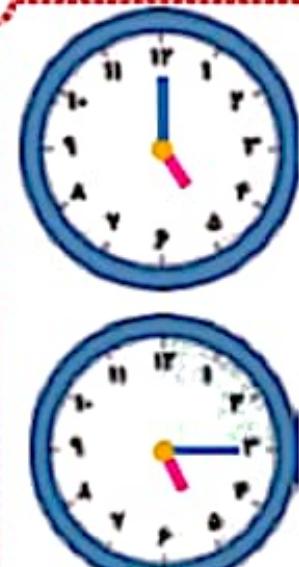
ساعت چند است؟ ۵

قسمت رنگ شده نشان می دهد که عقربه‌ی ساعت چقدر حرکت کرده است.

حالا ساعت چند است؟ ۵ و ۱۵ دقیقه

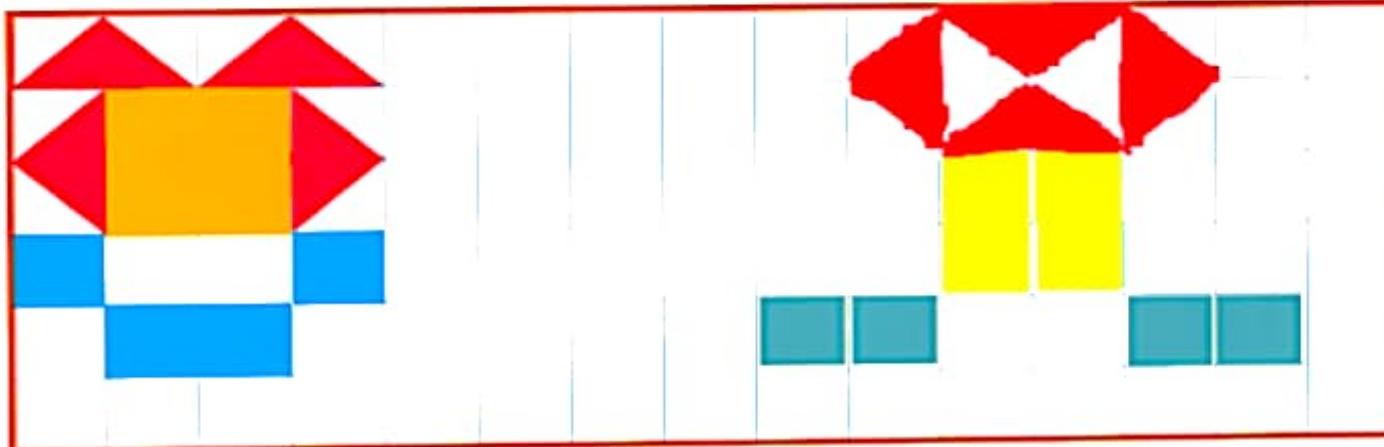
می توانیم بگوییم ساعت زمان ۵ و ربع را نشان می دهد.

تقرن فوق تقرن چهار قسمی است.

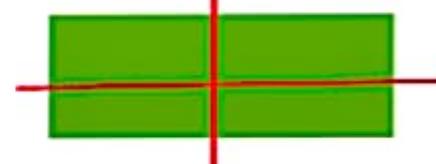
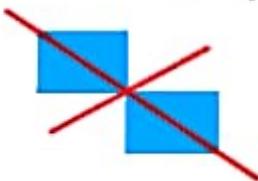


۲ ۹

۱- ۳ مریع بردارید. ۲ تا از مریع‌ها را به ۲ صورت مختلف به ۴ قسمت مثل هم تقسیم کنید. حالا با این ۹ تکه شکل‌های مختلف بسازید و مانند نمونه شکلی را که ساخته‌اید، در قسمت شطرنجی رسم کنید.



۲- با رسم برش‌های لازم، شکل‌ها را به ۴ قسمت می‌ تقسیم کنید.



۳- ساعت ۲ است. یک ساعت و ربع دیگر ساعت چند است؟ ساعت ۳ و ربع است

۴- عقربه‌ی بزرگ را بکشید تا ساعت یک ربع مانده به ۶ را نشان دهد.

