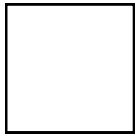


# فصل سوم

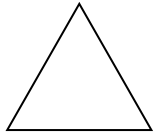
نام زیباییت:

دانش آموز پرتلاشم، در هر قسمت تفاوت و شباهت اشکال هندسی را بنویس.



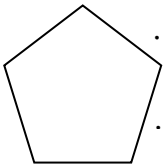
تفاوت: .....

.....



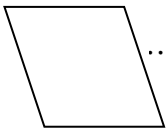
شباهت: .....

.....



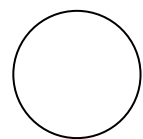
تفاوت: .....

.....



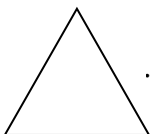
شباهت: .....

.....



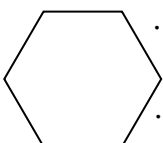
تفاوت: .....

.....



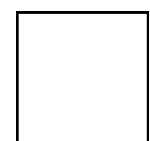
شباهت: .....

.....



تفاوت: .....

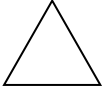
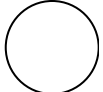

.....



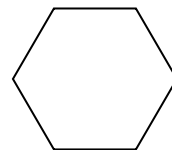
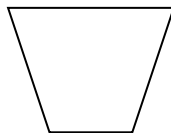
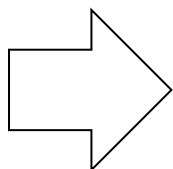
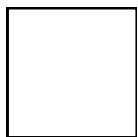
شباهت: .....

.....

۱. جدول زیر را کامل کن.

شکل	نام شکل	تعداد ضلع	تعداد گوشه
			
	مستطیل		
			
			

۲. در کدام یک از شکل های زیر همی ضلع ها برابر است. آن ها را رنگ کن.



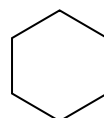
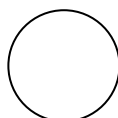
۳. با کمک شابلون یک مثلث و یک پنج ضلعی رسم کن و تفاوت ها و شباهت های آن ها را بنویس.

تفاوت:

شباهت:

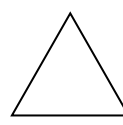
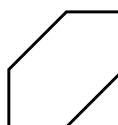
۴. هر جمله را به شکل مربوط به آن وصل کن.

۶ گوشه دارد ولی ضلع ها برابر نیستند



سه ضلع نامساوی دارد

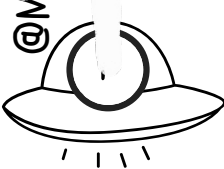
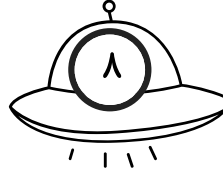
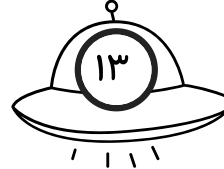

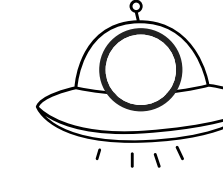
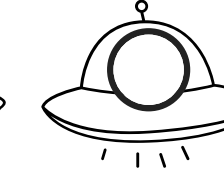
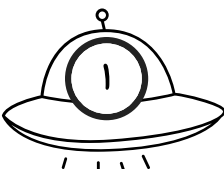
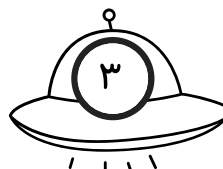
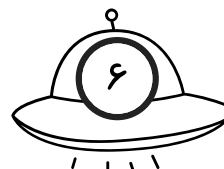
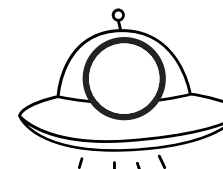
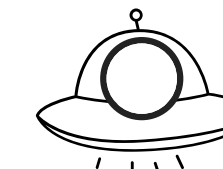
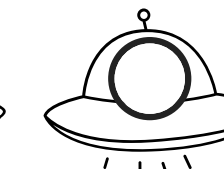
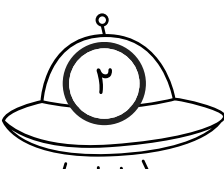
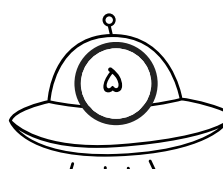
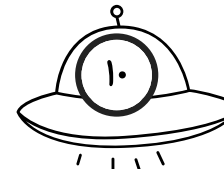
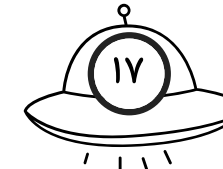
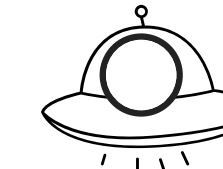
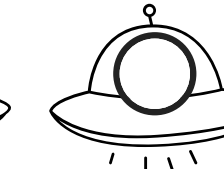
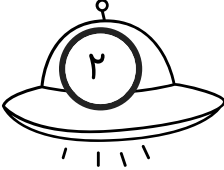
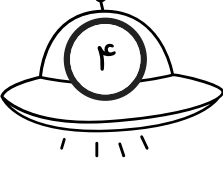

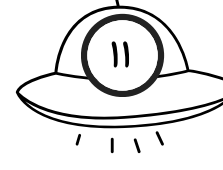
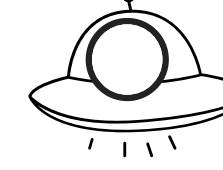
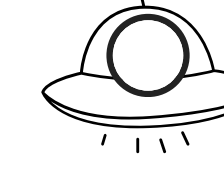
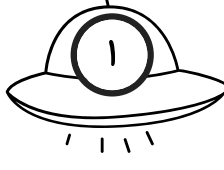
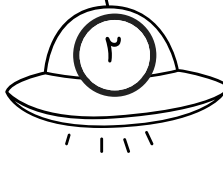
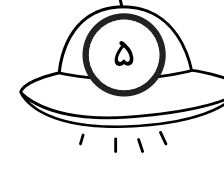









۶ گوشه دارد و ضلع ها برابر هستند



گوشه ندارد

شاد باشید

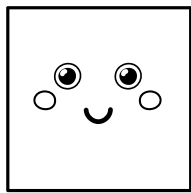
عزیزم، الگوهای عددی زیر را ادامه بده.

## فصل سوم

نام زیبایت:

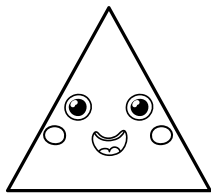
۱- نام هر شکل هندسی و تعداد ضلع و گوشه‌ها را بنویس.



نام شکل:

تعداد ضلع:

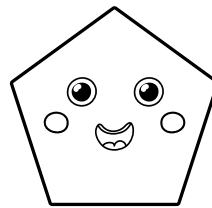
تعداد گوشه:



نام شکل:

تعداد ضلع:

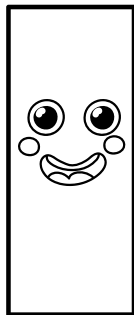
تعداد گوشه:



نام شکل:

تعداد ضلع:

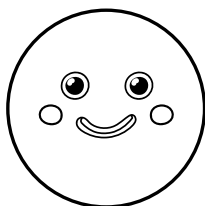
تعداد گوشه:



نام شکل:

تعداد ضلع:

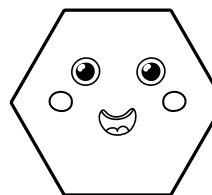
تعداد گوشه:



نام شکل:

تعداد ضلع:

تعداد گوشه:

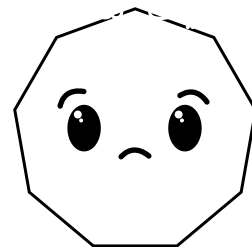
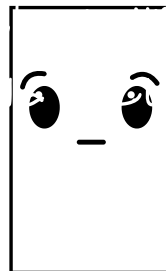
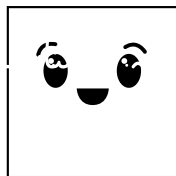
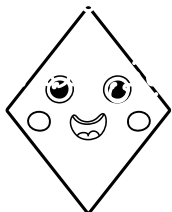
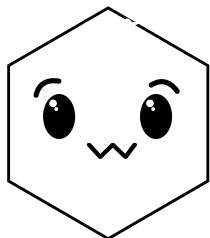


نام شکل:

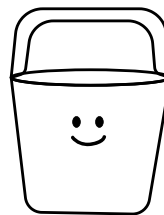
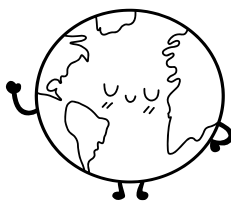
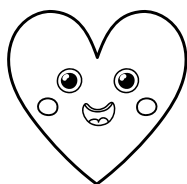
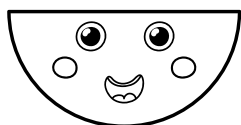
تعداد ضلع:

تعداد گوشه:

۲. با رسم خط تقارن هر شکل را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کن.



۳. کدام یک از شکل‌های زیر خط تقارن ندارد؟ رنگ کن.



اهداف و انتظارات:

خیر

تا حدودی

بله

اشکال هندسی را می‌شناسد.

خیر

تا حدودی

بله

تعداد ضلع و گوشه‌ها را تشخیص می‌دهد.

خیر

تا حدودی

بله

خط تقارن اشکال هندسی را رسم می‌کند.

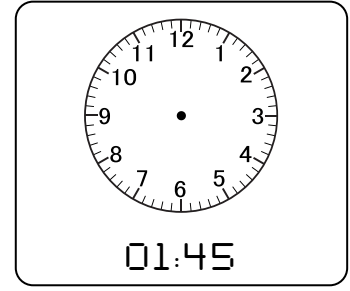
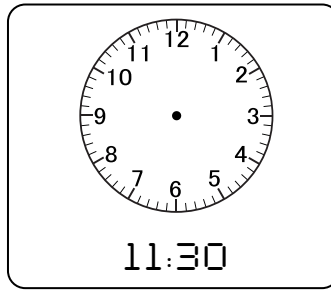
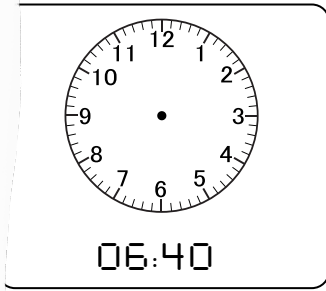
شاد باشید

# فصل سوم

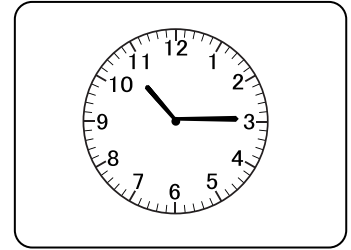
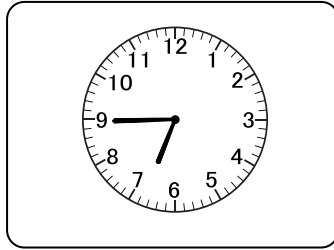
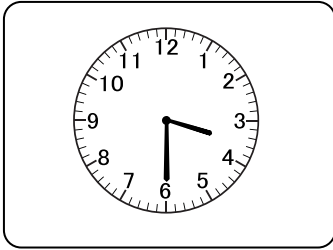
## ساعت

نام زیباییت:

۱. زمان‌های زیر را روی ساعت نشان بده.



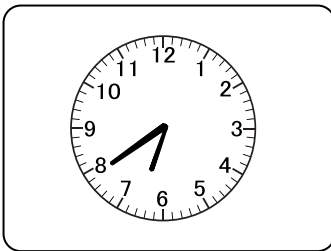
۲. زمان‌هایی که هر ساعت نشان می‌دهد را به دو صورت بنویس.



.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....



۳. ساعت ..... و ..... است.

چند دقیقه به ساعت ۷ مانده است؟ .....

۴. کامل کن.

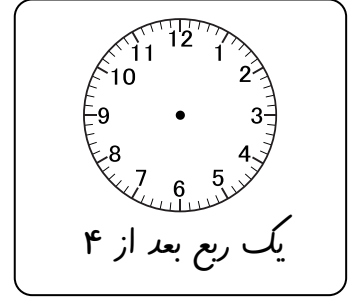
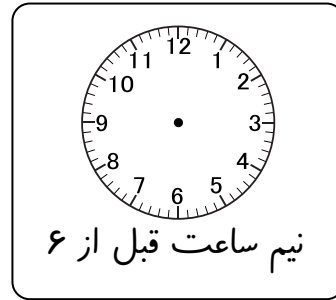
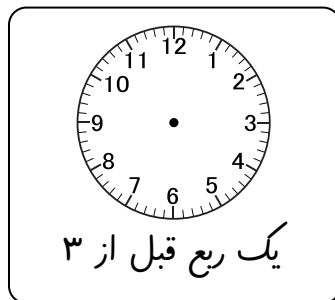
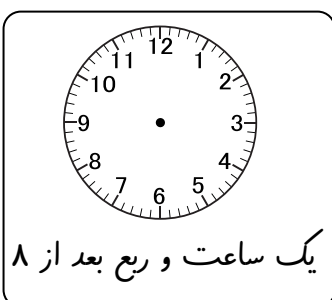
الف. یک ساعت چند دقیقه است؟

ب. نیم ساعت ..... دقیقه است.

پ. یک ربع برابر با ..... دقیقه است.

ت. یک ساعت ..... تا ربع ساعت است.

۵. زمان‌های زیر را روی ساعت نشان بده.



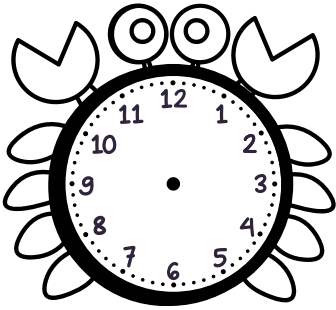
شاد باشید

# فصل سوم

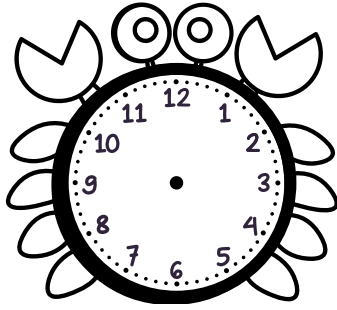
نام زیباییت:

## ساعت

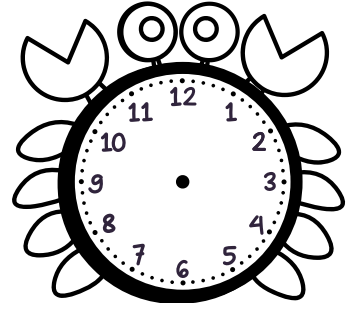
نازنینم، زمان‌های خواسته شده را روی ساعت نشان بده.



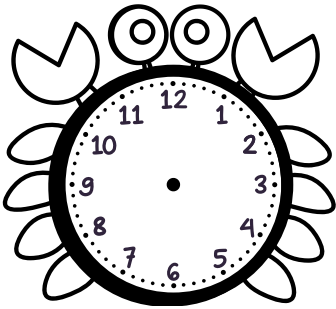
۰۸ : ۲۰



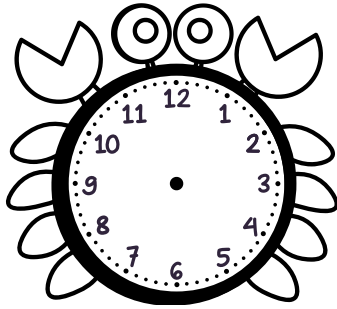
۱۲ : ۳۰



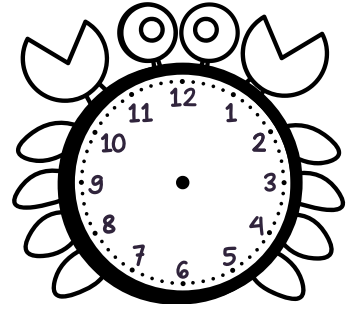
۰۹ : ۴۰



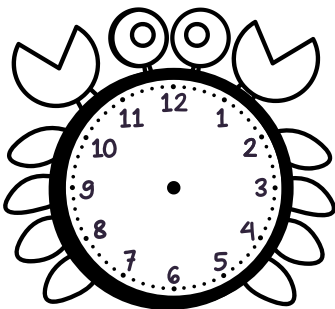
پنج و ربع



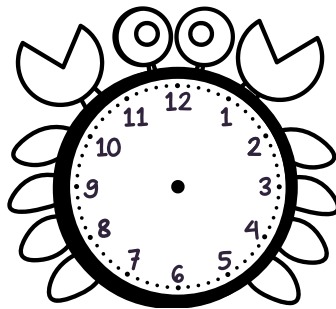
سه و نیم



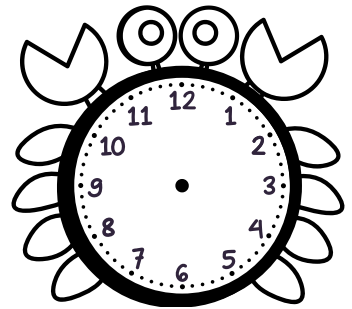
یک ربع مانده به سه



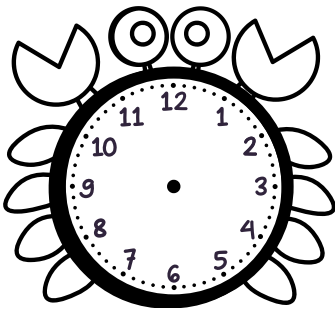
۱۱ : ۲۵



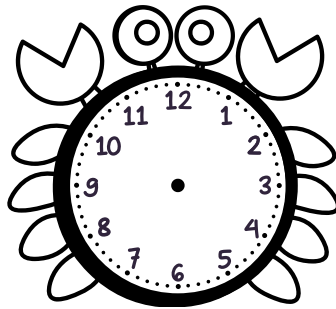
۰۵ : ۳۵



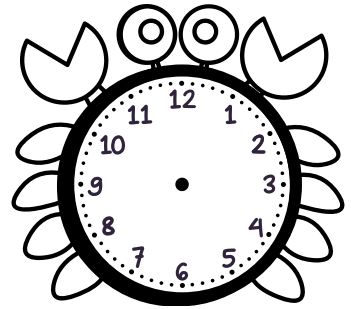
۰۳ : ۵۵



یک ربع مانده به ۷



۱۲ : ۰۵



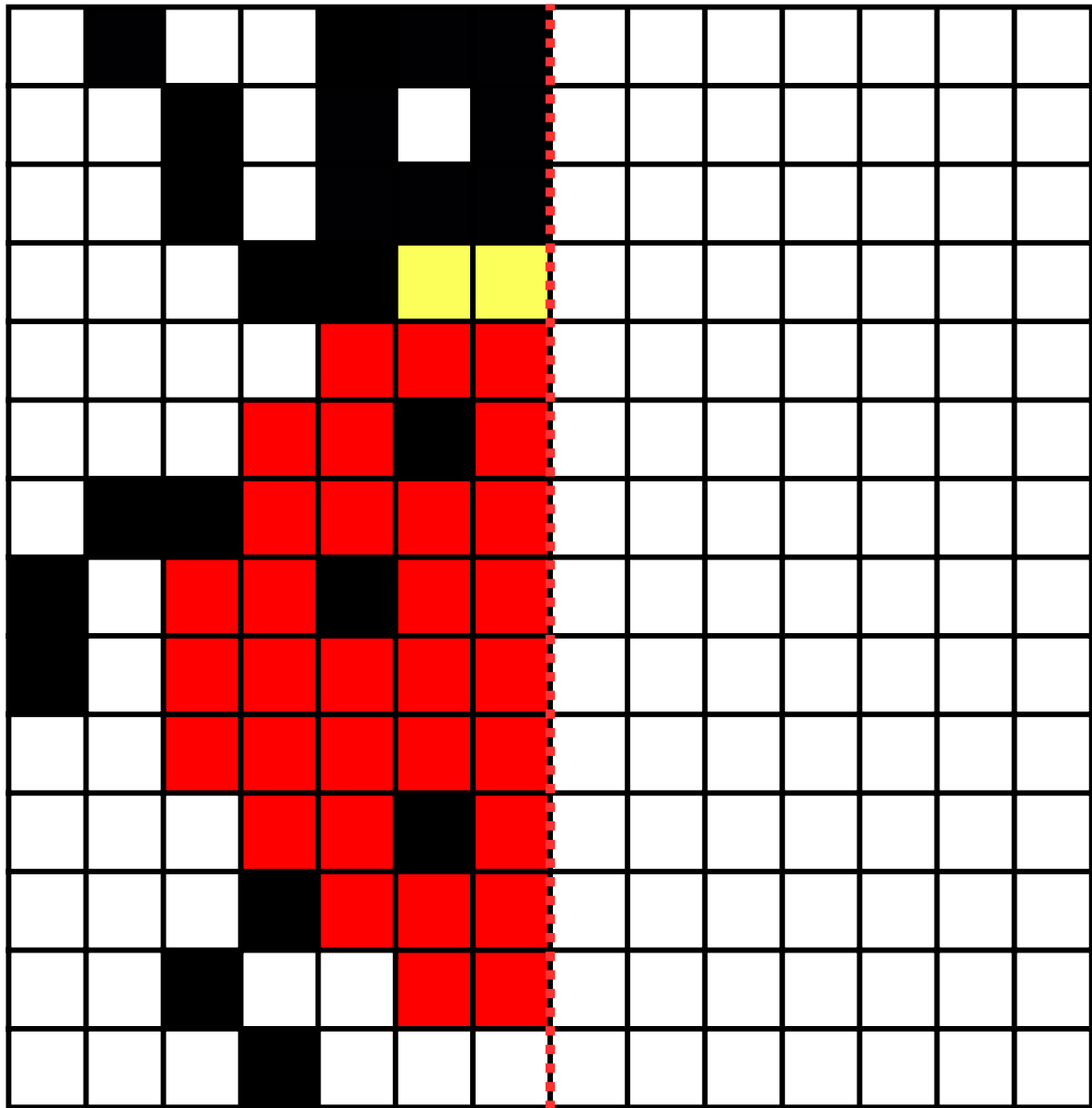
۰۱ : ۱۰

شاد باشید

فصل سوم  
تلفیق ریاضی و هنر

نام زیباییت:

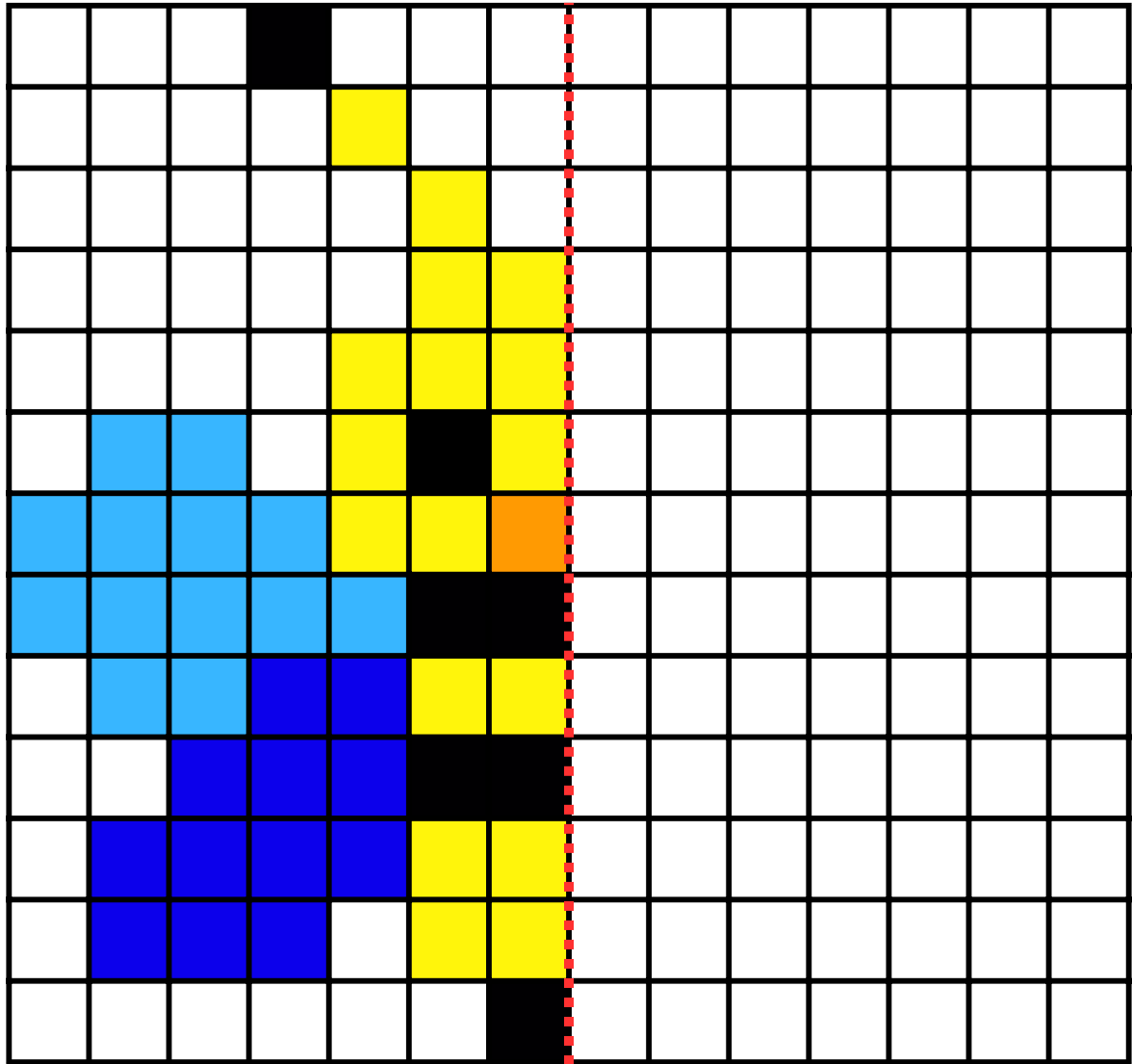
دانش آموز پرتلاشم، نیمه‌ی دیگر شکل را با دقت رنگ کن.



فصل سوم  
تلفیق ریاضی و هنر

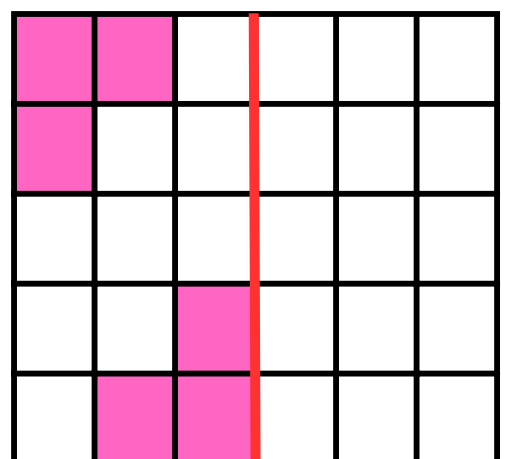
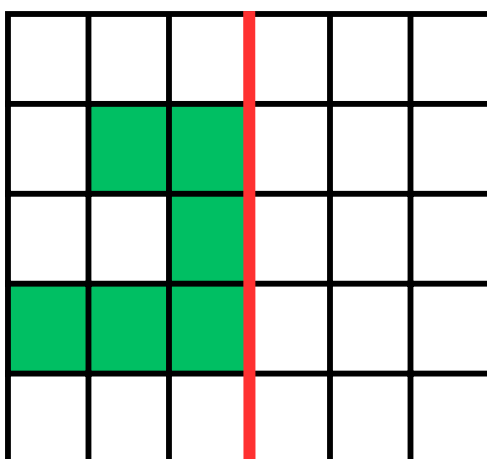
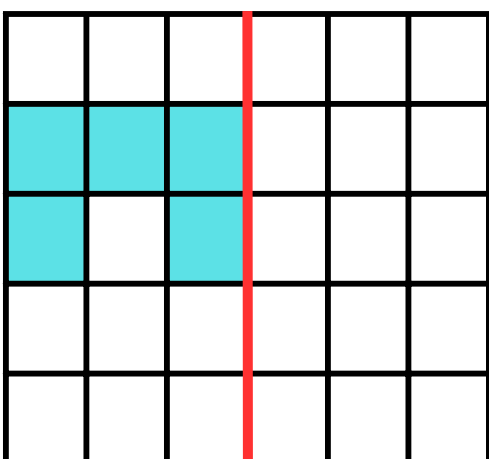
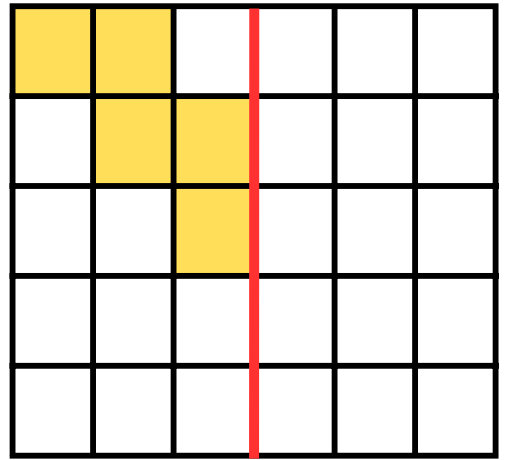
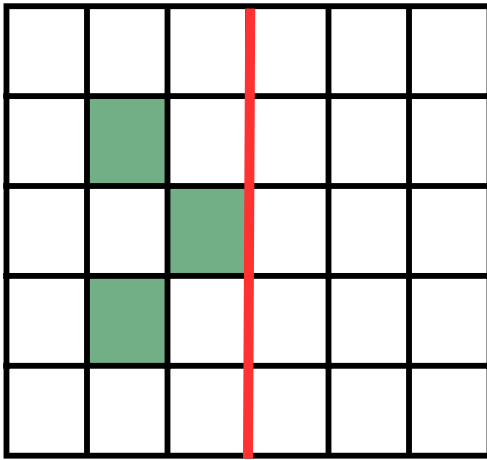
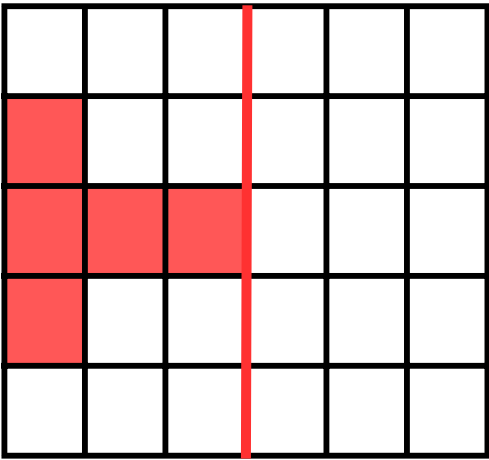
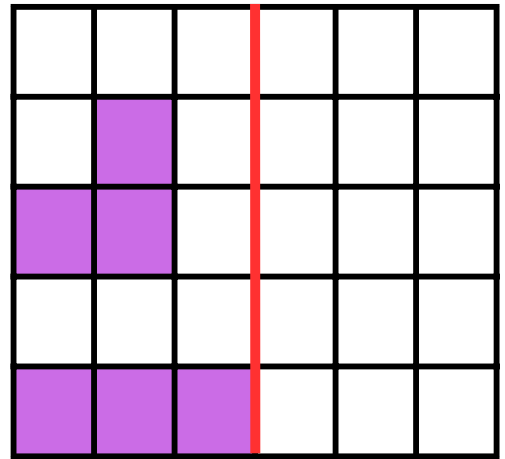
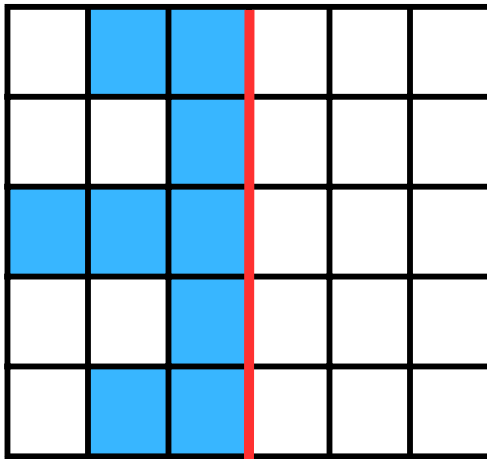
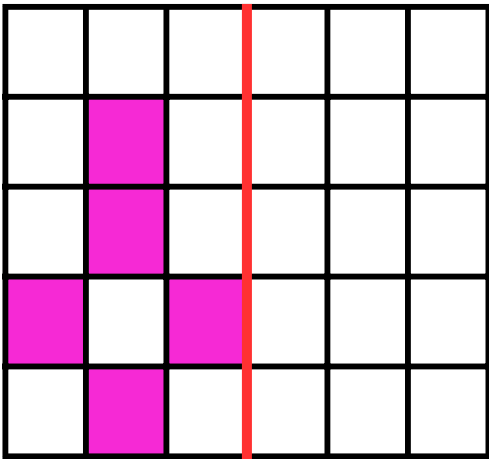
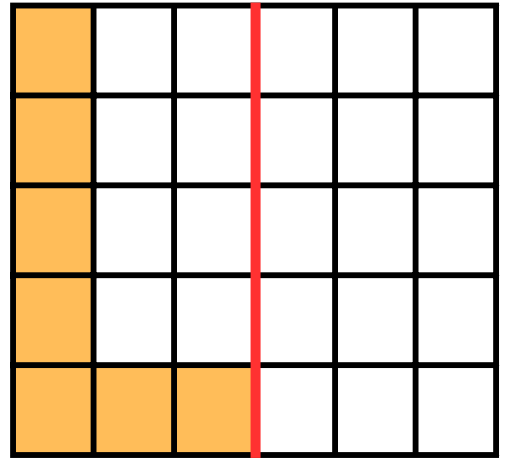
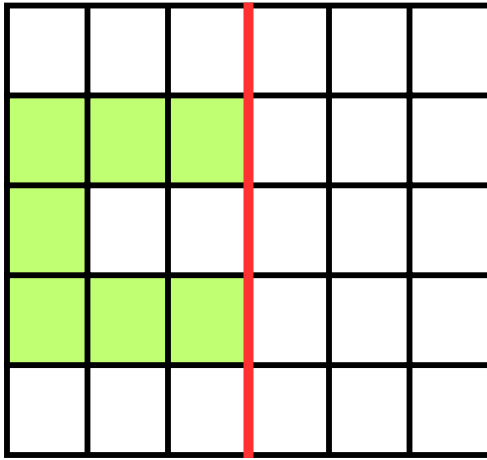
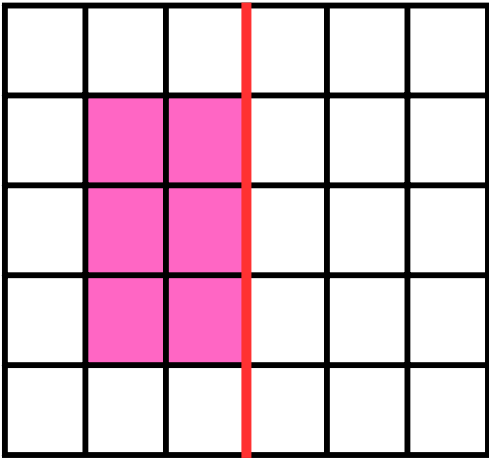
نام زیباییت:

دانش آموز پرتلاش، نیمی دیگر شکل را با دقت رنگ کن.



تقارن

با توجه به خط تقارن نیمه‌ی دیگر شکل‌های زیر را بکش.



با توجه به خطهای تقارن سه قسمت دیگر هر شکل را کامل کنید.

