

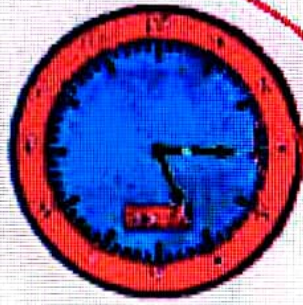
یک ربع

یک ربع مانده

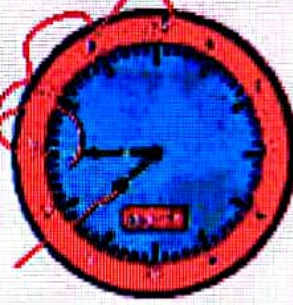
به طلسمان زیر توجه کن!

۷:۳۵

یک ربع مانده به ۸



(۱)

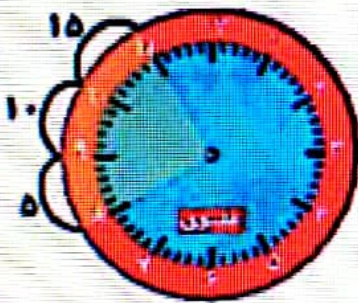


(۲)

ساعت شکر می (۱) زمان پنج و ربع یا ۵:۱۵ دقیقه را نشان می دهد.

ساعت شکر می (۲) زمان یک ربع مانده به ساعت ۸ یا ۷:۴۵ دقیقه را نشان می دهد.

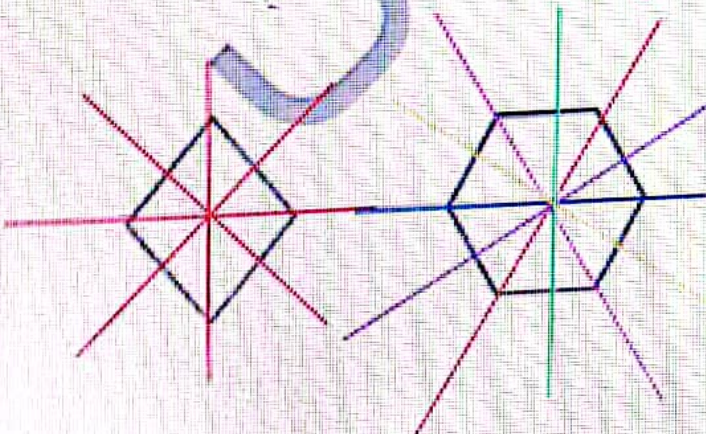
مثال ۱۵ دقیقه یا یک ربع را می توانیم در ساعت های زیر ببینیم.



فعالیت کلاسی



- درست یا نادرست بودن هر عبارت را مشخص کن.
 - الف: تعداد خط تقارن های مربع ۳ دایره کمتر است.
 - ب: مثلث با ۳ ضلع برابر، ۳ خط تقارن دارد.
 - پ: ساعت ۶:۱۵ یعنی ۱۵ دقیقه به ساعت ۶ مانده است.
- خطهای تقارن شکل های زیر را رسم کن.



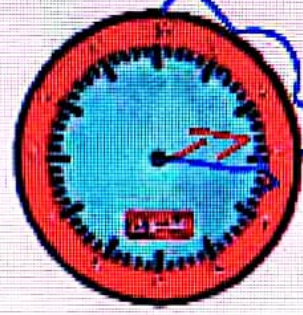
زمان‌های زیر را روی هر ساعت نشان بده



دوازده و ربع



یک و نیم

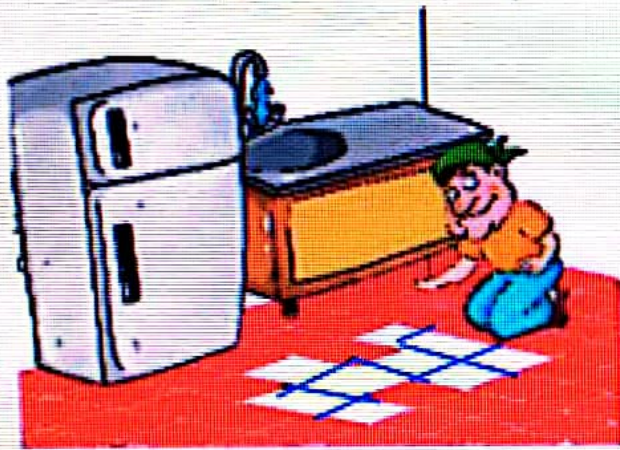


دو و ربع



سه و نیم

برای وصل کردن کف آشپزخانه‌ی شکل زیر، چند کاشی مربعی دیگر لازم داریم؟



- ۱۲ (۱)
- ۱۰ (۲)
- ۹ (۳)
- ۶ (۴)
- ۳ (۵)

تمرین

۱ هر زمان را به ساعت خودش وصل کن



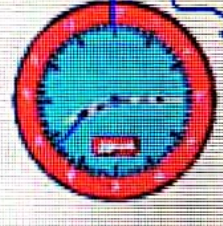
یک ربع مانده به ۳



نیم ساعت گذشته از ۷



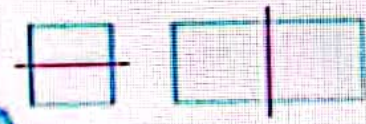
۸:۱۵



۳:۴۵

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن

- الف: خط‌های رسم شده در مستطیل و مربع روبه‌رو، خط تقارن است.
- ب: نیم ساعت بعد از ساعت ۷:۳۰ ساعت ۸ می‌شود.
- ب: برای حرف ثانی توان خط تقارن رسم کرد.



$$\begin{array}{r}
 7:25 \\
 + \\
 15 \\
 \hline
 7:40
 \end{array}$$

جای خالی را با کلمات مناسب کامل کن.

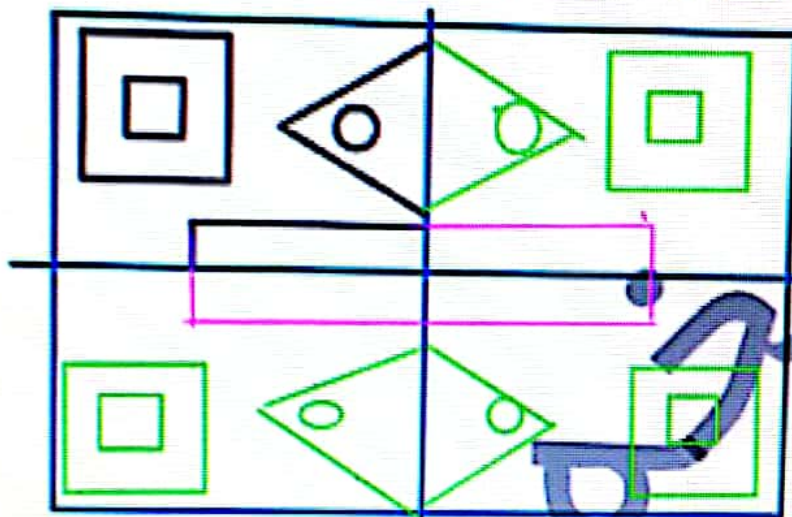
الف: هر نیم ساعت ربع ساعت است.

ب: ساعت ۴:۵ یعنی یک ربع به ساعت مانده است.

پ: یک ربع بعد از ساعت ۷:۲۰ می‌باشد.

ت: برای شکل هندسی مستطیل نمی‌توان ۳ خط تقارن کشید.

ث: سمت دیگر شکل را با توجه به خطهای تقارن کامل کن.

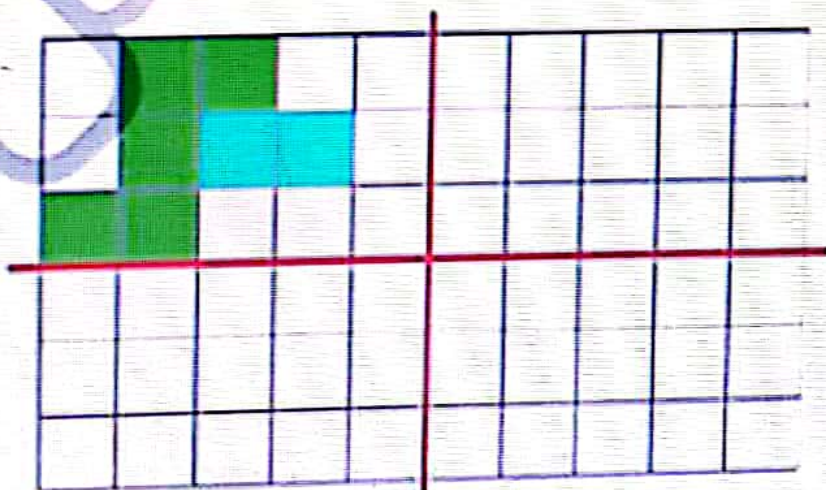


۵. فاطمی خانم تا مدرسه‌ی درنا و برنا نیم ساعت است. اگر آنها ساعت ۷:۲۵ دقیقه از منزل خارج شوند روی ساعت‌های

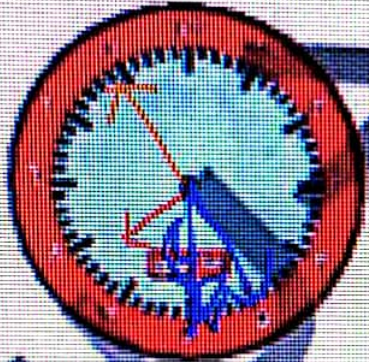
زیر نشان دهید چه ساعتی به مدرسه می‌رسند.



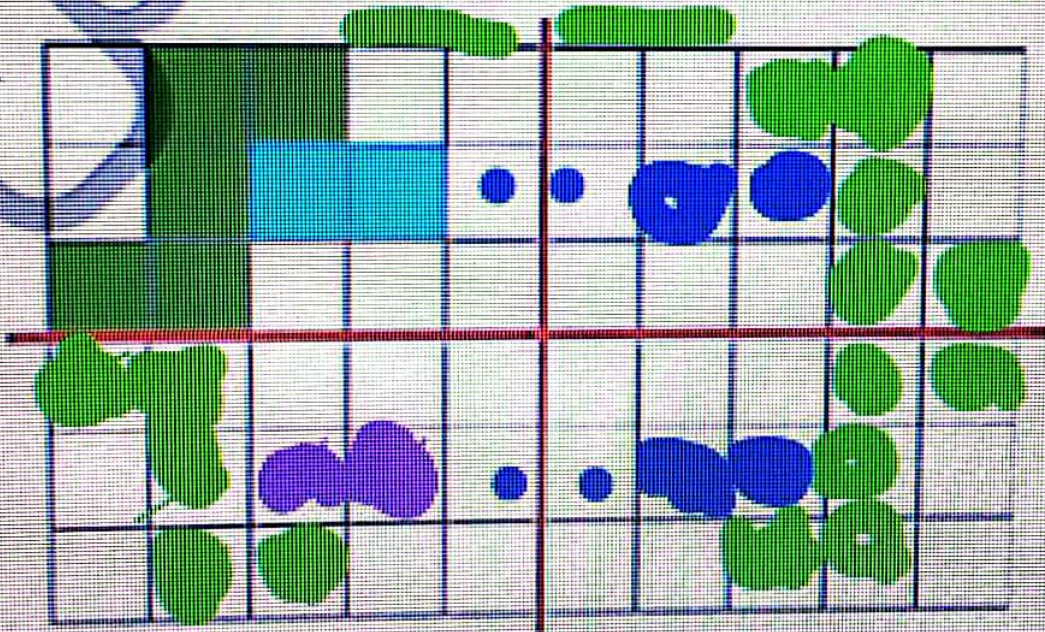
۶. قسمت دیگر شکل را طوری رنگ آمیزی کن که ۴ قسمت کلاً مثل هم و قرینه باشند.



۱. الفباي خله تا مدرسه ي درنا و پونا نيم ساعت است. اگر آنها ساعت ۷:۲۵ دقیقه از منزل خارج شوند روی ساعت های زیر نشان دهد چه ساعتی به مدرسه می رسند.



۲. قسمت دیگر شکل را طوری رنگ آمیزی کن که ۳ قسمت کاملاً مثل هم و تقریباً باشند.

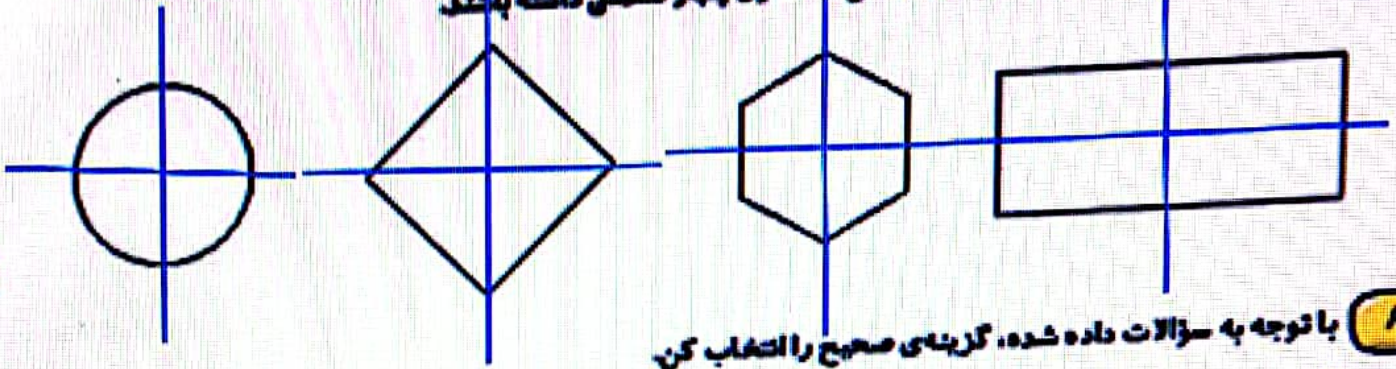


ریاضی دوم دبستان



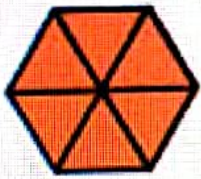
علوی

۷ برای شکل های زیر طوری خط تقارن بکش که تقارن چهار قسمتی داشته باشند



۸ با توجه به سوالات داده شده، گزینه ی صحیح را انتخاب کن

الف: شش ضلعی داده شده به چه شکل هایی تقسیم شده است؟



۴

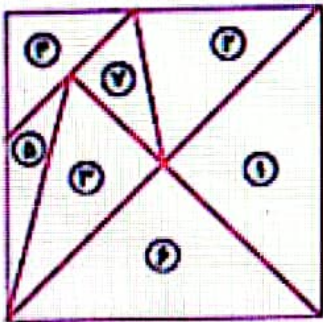
(۱) شش ضلعی

(۲) شش مربع

(۳) شش پنج ضلعی

(۴) شش مستطیل

ب: مربع زیر به هفت قسمت تقسیم شده است. شماره ی مثلث هایی را که هم شکل و هم اندازه هستند، کدام است؟



(۱) ۱ و ۶

(۲) ۲ و ۵

(۳) ۲ و ۳ و ۴ و ۷

(۴) ۱ و ۲

بازی و سرگرمی

در خانه ی وسط، شکل را طوری رسم کنید که رابطه بین ردیف و ستون برقرار باشد.

