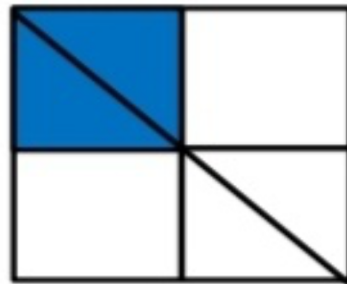
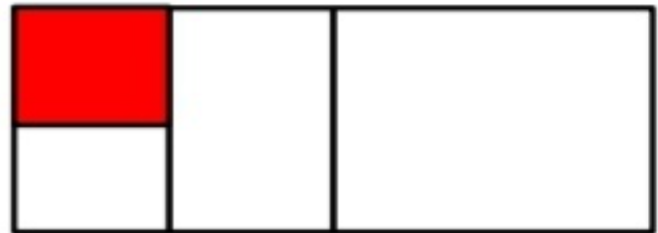
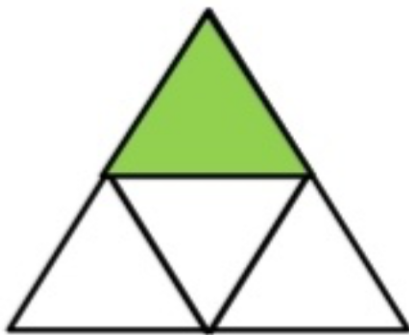


علوی  **بنام خانواده جان و سحر**  **پایه:**

..... **موضوع:** **تاریخ** **نام و نام خانوادگی**

..... **هدف:**

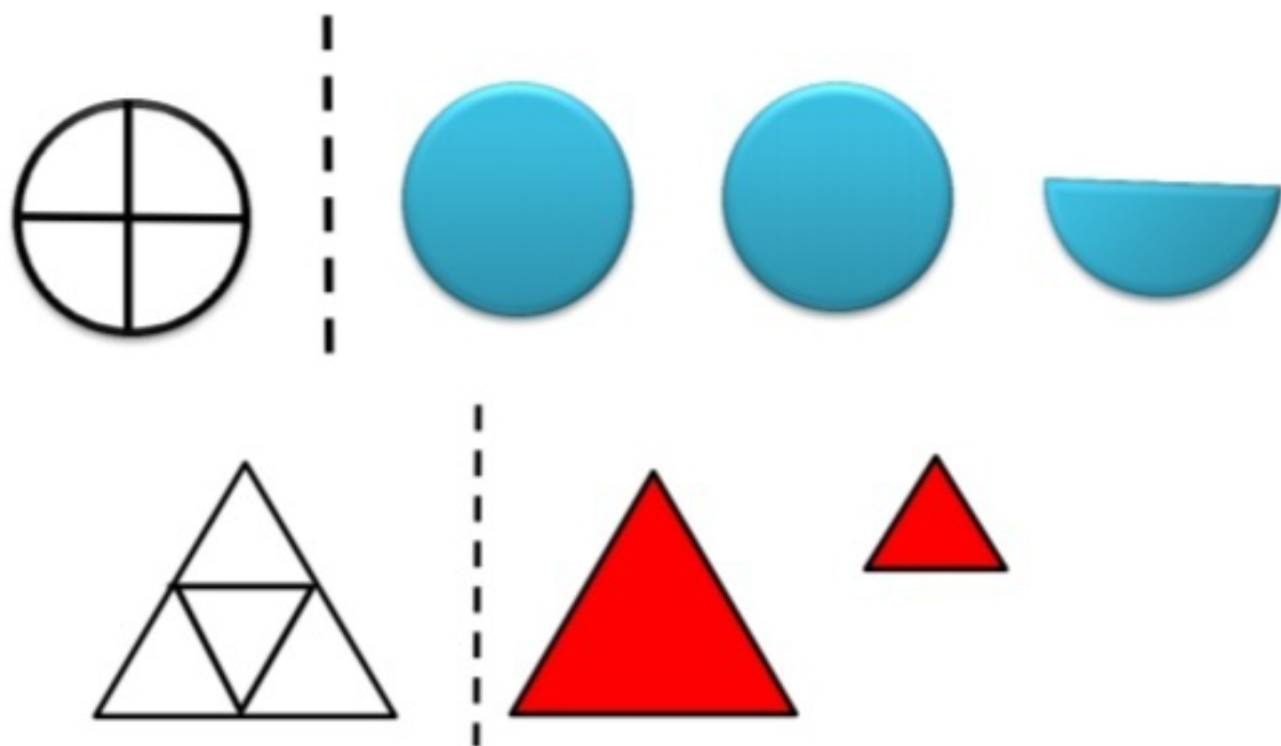
۱- چه کسری از شکل های زیر رنگ شده است ؟



۲- $\frac{1}{5}$ دانش آموزان کلاس شما بیشتر است یا $\frac{1}{5}$ کل دانش آموزان مدرسه ی شما ؟ دلیل پاسخ خود را بیان کنید .

۳- آیا جمله ی زیر درست است؟ با رسم شکل دلیل خود را توضیح دهید
اگر دو شکل دلخواه را در نظر بگیریم $\frac{2}{3}$ هر دو شکل باهم برابر است .

۴- با توجه به واحد های داده شده عدد مربوط به هر شکل را بنویسید .



۵- جاهای خالی را پر کنید .

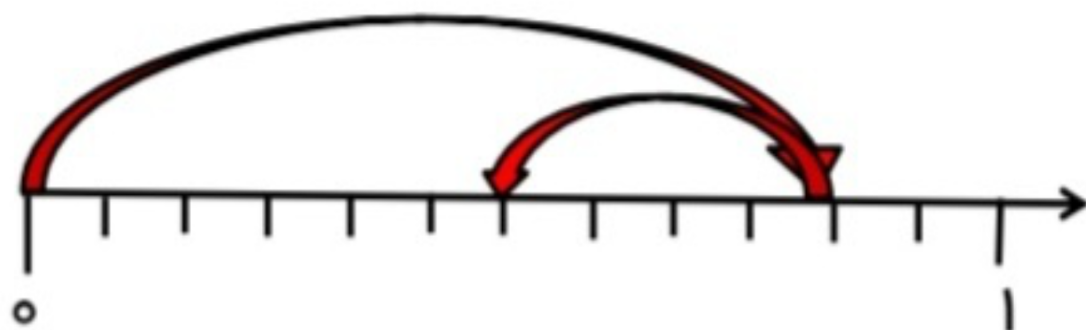
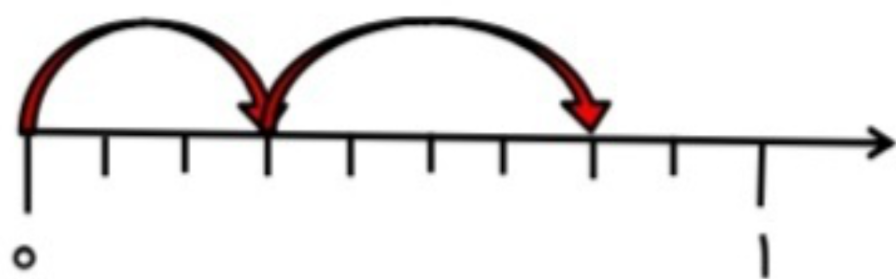
$$\frac{۳}{۹} + \frac{۴}{۹} = \underline{\quad}$$

$$\frac{۳}{۷} + \underline{\quad} = \frac{۶}{۷}$$

$$\frac{۶}{۶} - \underline{\quad} = \frac{۲}{۶}$$

$$\frac{۷}{۱۰} - \frac{۱}{۱۰} = \underline{\quad}$$

۶- برای محور های زیر جمع و یا تفریق مناسب بنویسید .



۷- برای جمع و تفریق های زیر شکل مناسب رسم کنید .

$$\frac{6}{8} - \frac{2}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \underline{\quad}$$

۸- بهراد دیروز خمس پولش و امروز $\frac{2}{5}$ پولش را خرج کرد . او چه کسری از پولش را خرج کرده است ؟

۹- نیایش $\frac{17}{20}$ کتاب داستانش را طی دو روز خوانده است . اگر روز اول $\frac{9}{20}$ آن را خوانده باشد روز دوم چه کسری از کتاب را خوانده است ؟

چه کسری از کتاب هنوز خوانده نشده است ؟

۱۰- زهرا ۱۰ شکلات دارد ، اگر ۶ تای آن ها را بخورد :

الف) چه کسری از شکلات ها خورده شده است ؟

ب) آیا می توانیم بگوییم نصف شکلات ها خورده شده است ؟

ج) چه کسری از شکلات ها باقی مانده است ؟

۱۱- جاهای خالی را پر کنید .

$$\frac{۲}{۵} = \frac{\bigcirc}{۲۰}$$

$$\frac{۱۰}{۱۵} = \frac{۲}{\bigcirc}$$

$$\frac{۴}{\bigcirc} = \frac{۷}{۱۴}$$

۱۲- حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید .

$$\frac{۶}{۸} - \frac{۲}{۴} = \underline{\quad}$$

$$\frac{۱}{۱۰} + \frac{۵}{۱۰۰} = \underline{\quad}$$

۱۳ - حاصل ضرب زیر را بدست آورید .

$$5 \times \frac{7}{100} =$$

