

جمع و تفریق کسرها

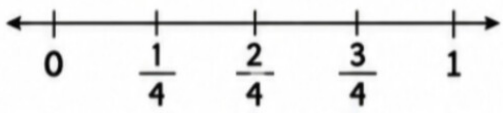
روی محور و با شکل

نام و نام خانوادگی: .....

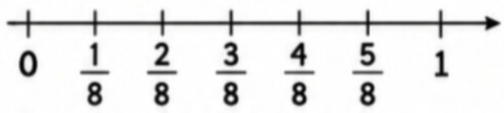
پایه: پنجم تاریخ: .....

1 حاصل جمع و تفریق‌های زیر را روی محور نشان دهید و بنویسید.

الف $\frac{1}{4}+\frac{2}{4}$



ب، $\frac{5}{8}-\frac{1}{8}$



2 حاصل جمع و تفریق‌های زیر را با شکل نشان دهید و بنویسید.

الف $\frac{3}{5}+\frac{1}{5}=$ _____



ب $\frac{7}{9}-\frac{2}{9}=$ _____



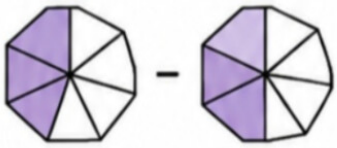
3 با توجه به شکل‌ها، پاسخ هر عبارت را پیدا کنید.

الف



= _____

ب،



= _____

4 جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید.

الف $\frac{7}{10}+\frac{\square}{10}=\frac{9}{10}$

ب، $\frac{5}{12}-\frac{\square}{12}=\frac{1}{12}$

ج، $\frac{\square}{15}+\frac{7}{15}=\frac{13}{15}$

5 مسائل متنوع و چالش‌برانگیز

الف $\frac{2}{3}+\frac{1}{3}=$ _____

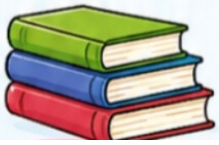
اگر یک سوم دیگر به آن اضافه کنیم، چه کسری می‌شود؟



ب، $\frac{5}{6}-\frac{1}{6}=$ _____

اگر دو ششم دیگر از آن کم کنیم، چه کسری می‌شود؟





با تلاش و تمرین، ریاضی را بهتر یاد بگیریم.

