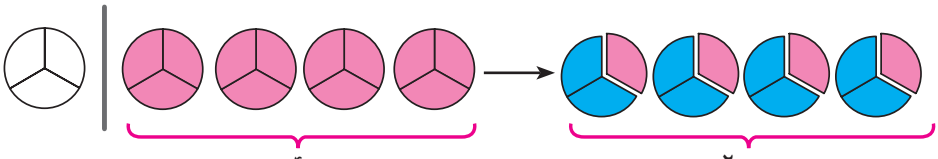
فعّالیت

۴ عدد نان داریم. $\frac{۲}{۳}$ نان‌ها مصرف شده است. می‌خواهیم مقدار نان مصرف‌شده را حساب کنیم. یک روش در زیر آمده است. آن را توضیح دهید و کامل کنید.

آیا می‌توانید روش دیگری برای حلّ این مسئله بنویسید؟



$\frac{۲}{۳}\times ۴=\frac{۸}{۳}=۲\frac{۲}{۳}$

کار در کلاس



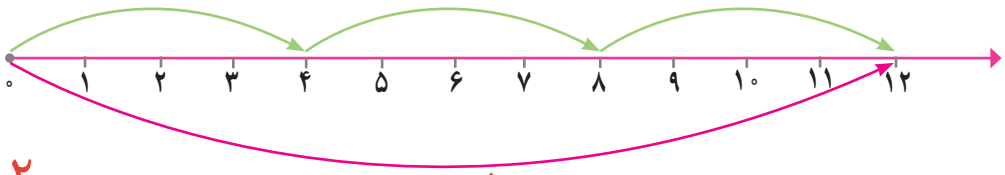
۱ــ کلاس پنجم یک مدرسه ۲۴ دانش‌آموز دارد. $\frac{۲}{۳}$ این دانش‌آموزان در کتابخانه‌ی مدرسه ثبت‌نام کرده‌اند. چندنفر از دانش‌آموزان این کلاس در کتابخانه ثبت‌نام کرده‌اند؟

$\frac{۲}{۳}\times ۲۴=\frac{۴۸}{۳}=۱۶$

۲ــ حاصل $\frac{۲}{۵}\times ۸$ را به هر روشی که می‌دانید، به‌دست آورید.

$\frac{۲}{۵}\times ۸=\frac{۱۶}{۵}=۳\frac{۱}{۵}$

۳ــ با توجّه به شکل، در جای خالی عدد یا کسر مناسب بنویسید.



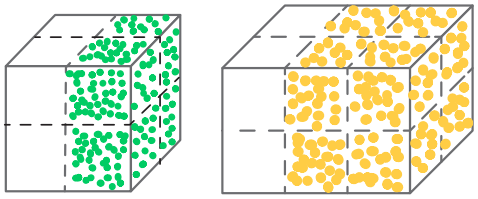
$\frac{۱}{۳}$ عدد ۱۲، برابر ۴ است؛ پس $\frac{۲}{۳}$ عدد ۱۲، برابر ۸ است.

$\frac{۲}{۳}\times ۱۲=۸$

۴ــ عبارت روبه‌رو را به کمک چند مثالِ عددی توضیح دهید.

$\frac{۲}{۷}\times ۵=\frac{۲\times ۵}{۷}$

۵ــ هرکدام از شکل‌های روبه‌رو را طوری رنگ کنید که ضرب داده شده را نمایش دهد. سپس، حاصل را نیز به‌دست آورید.



$\frac{۱}{۲}\times ۸=۴$ $\quad$ $\frac{۲}{۳}\times ۱۲=۸$