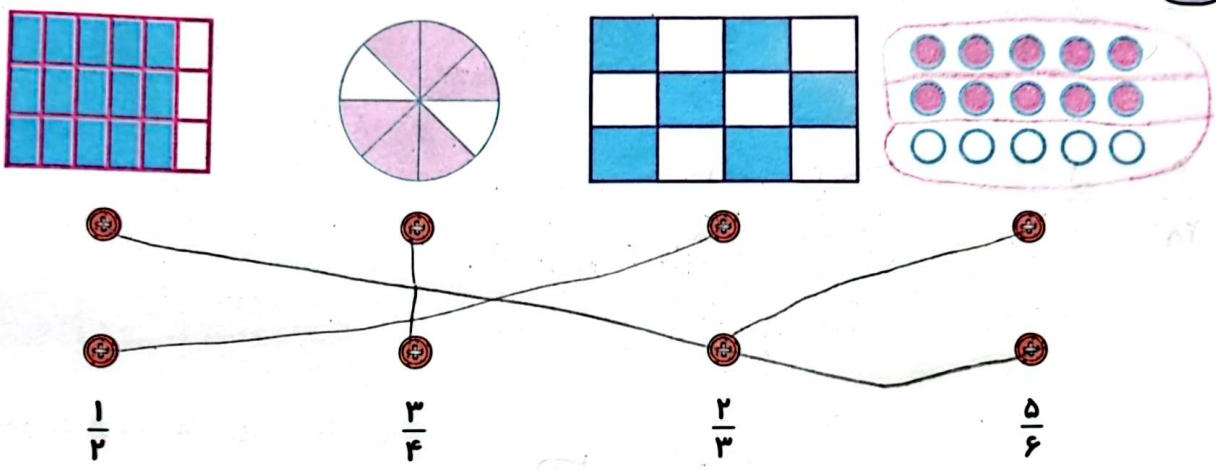
۵ کشاورزی روز اول $\frac{۵}{۱۸}$ زمین و روزدوم $\frac{۲}{۳}$ زمین خود را شخم زده است.چه مقدار از زمین را هنوز شخم نزده است؟

$\frac{۱۸}{۱۸} - \frac{۱۷}{۱۸} = \frac{۱}{۱۸}$ $\quad \frac{۵}{۸} + \frac{۲\times۶}{۳\times۶} = \frac{۵}{۱۸} + \frac{۱۲}{۱۸} = \frac{۱۷}{۱۸}$

تمرین

۱ مقدار رنگی هر شکل را به کسر مساوی خود وصل کن.



$\frac{۱}{۲}$ $\quad \frac{۳}{۴}$ $\quad \frac{۲}{۳}$ $\quad \frac{۵}{۶}$

۲ درستی ✓ و نادرستی ✗ هر عبارت را مشخّص کن.

الف: کسر $\frac{۱۶}{۴۸}$ مساوی کسر $\frac{۱}{۴}$ است. ⊗

ب: بین دو کسر $\frac{۱}{۲}$ و $\frac{۱}{۳}$ هیچ کسری وجود دارد. ⊗

۳ در جاهای خالی عبارت زیر چه عددی می‌توان نوشت؟

$\frac{۲}{۳} + \frac{۲}{۳} + \frac{۲}{۳} = ۲$ $\quad \frac{۱۰}{۵} + \frac{۱۰}{۵} = ۴$ $\quad \frac{۲۰}{۵} = \frac{۴}{۱}$

$\frac{۶}{۳} = \frac{۲}{۱} = ۲$

۴ کسری مساوی $\frac{۳}{۷}$ بنویس که صورتش ۸ برابر صورت این کسر باشد.

$\frac{۳}{۷} = \frac{۲۴}{۵۶}$

۵ کسری مساوی $\frac{۲}{۳}$ بنویس که مخرج آن برابر ۲۷ باشد.

$\frac{۲}{۳} = \frac{۱۸}{۲۷}$

۶ کسرهای زیر را مقایسه کن.(< = >)

$\frac{۲۲}{۲۷} \square \frac{۷}{۹}$ $\quad \frac{۲۷}{۴۵} \square \frac{۳}{۵}$ $\quad \frac{۷}{۲۰} \square \frac{۲}{۵}$

۷ مریم روز اول $\frac{۳}{۲۰}$ کتاب خود و روز دوم $\frac{۳}{۴}$ آن را خوانده است.

الف: چه کسری از کتاب را خوانده است؟ $\frac{۳}{۲۰} + \frac{۱۵}{۲۰} = \frac{۱۸}{۲۰}$

ب: چه کسری را هنوز نخوانده است؟ $\frac{۲۰}{۲۰} - \frac{۱۸}{۲۰} = \frac{۲}{۲۰}$

Scanned with CamScanner