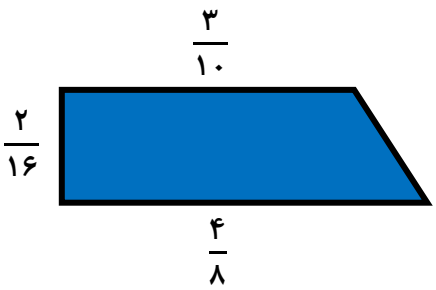
به نام خدا		
آزمون فصل دوم ریاضی	پایه: ششم دبستان	مدرسه:
نام و نام خانوادگی:	زمان:۴۵ دقیقه	تاریخ:

ردیف	سوالات
۱	**حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.** $\frac{۲\frac{۱}{۵}+۱\frac{۳}{۱۰}}{\frac{۳}{۸}-\frac{۲}{۱۲}}=$ $\left(\frac{۳}{۶}-\frac{۱}{۴}\right)\times\left(۲-\frac{۲}{۳}\right)=$ $\frac{\frac{۵}{۹}\div۱\frac{۳}{۹}}{۱\frac{۱}{۳}-\frac{۱}{۲}}=$
۲	**کسرهای زیر را مقایسه کنید.** $\frac{۲}{۳}\square\frac{۶}{۷}$ $\frac{۳}{۱۵}\square\frac{۲}{۵}$ $\frac{۳}{۶}\square\frac{۵}{۶}$ $\frac{۱}{۲}\square\frac{۱}{۳}$
۳	**کشاورزی $\frac{۳}{۵}$ زمینش را گندم و $\frac{۱}{۲}$ باقی مانده ی آن را جو و $\frac{۳}{۴}$ باقی مانده را سبزی کاشت، چه کسری از زمین کاشته نشده است؟**
۴	**معکوس هر یک از اعداد زیر را بنویسید.** ۱ ۰/۴ $\frac{۳}{۸}$ ۱۲
۵	**مساحت ذوزنقه زیر را به دست آورید.** 
۶	**می خواهیم یک لوله به طول ۳ متر را در قطعه های نیم متری برش بزنیم. از این لوله چند قطعه به دست می آید؟**

مگاریاضی
حل ویدیویی این نمونه سوال