

$$\frac{8}{9} = .\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}\underset{\cdot}{8}.\underset{\cdot}{.}\underset{\cdot}{.}\underset{\cdot}{.}$$