

به نام خدا

حاصل را به دست بیاوریم.

$$= \frac{\frac{2}{3} + \frac{8}{12}}{\frac{2}{3} - \frac{7}{12}} + \frac{\frac{8}{12} + \frac{2}{3}}{\frac{7}{12} - \frac{2}{3}}$$

$$= \frac{2 - 1 \div \frac{1}{3} + 2}{2 - 2 \times 2 + 1 \div 2}$$

$$\frac{2 - 2 \times \frac{1}{3} + 1 \div \frac{1}{3}}{2 - 2 \div \frac{1}{3} + \frac{2}{2} + \frac{2}{2} \times \frac{1}{3} + 1}$$