

# Ինքնաստուգում

Համարիչ

Հայտարար

1. Գումարեք կոտորակները:

$$\frac{120}{160} + \frac{42}{160}$$

$$\frac{13}{20} + \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{4}{5}$$

$$\frac{5}{16} + \frac{7}{12}$$

2. Կատարեք կոտորակների հանում:

$$\frac{330}{180} - \frac{142}{180}$$

$$\frac{13}{15} - \frac{3}{5}$$

$$\frac{15}{11} - \frac{3}{7}$$

$$\frac{13}{10} - \frac{3}{8}$$

3. Կատարեք բազմապատկում.

$$\frac{4}{6} \cdot \frac{5}{12}$$

$$4 \cdot \frac{15}{18}$$

4. Թիվը ներկայացրեք երկու սովորական կոտորակների արտադրյալի տեսքով.

$$\frac{32}{28}$$

5. Կատարեք բաժանում:

$$\frac{24}{10} : \frac{4}{7}$$

$$20 : \frac{10}{3}$$

$$\frac{27}{13} : 27$$

6. Աստղանիշի փոխարեն ի՞նչ թիվ գրելու դեպքում կստացվի հավասարություն:

$$\frac{8}{25} \cdot * = \frac{12}{7}$$

$$* : \frac{25}{36} = \frac{8}{11}$$