

## Խառը թվերի բաժանում/մաս 2.

Խառը թվերը բաժանելու համար անհրաժեշտ է խառը թվերը գրի առնել անկանոն կոտորակների տեսքով ու բաժանել ստացված կոտորակները, արդյունքը գրի առնել խառը թվի տեսքով:

### Օրինակ`

$$3\frac{5}{6} : 2\frac{4}{3} = \frac{3 \cdot 6 + 5}{6} : \frac{2 \cdot 3 + 4}{3} = \frac{23}{6} : \frac{10}{3} = \frac{23}{6} \cdot \frac{3}{10} = \frac{23 \cdot 3}{6 \cdot 10} = \frac{23}{2 \cdot 10} = \frac{23}{20} = 1\frac{3}{20}$$

### Առաջադրանքներ

- Կատարեք խառը թվերի բաժանում.

$$2\frac{5}{7} : 4\frac{3}{14} =$$

$$1\frac{5}{12} : 2\frac{1}{6} =$$

$$2\frac{6}{11} : 5\frac{4}{33} =$$

$$10\frac{1}{7} : 1\frac{2}{35} =$$

$$14\frac{4}{5} : 3\frac{7}{20} =$$

$$20\frac{7}{9} : 2\frac{1}{3} =$$

$$8\frac{1}{10} : 2\frac{5}{24} =$$

$$15\frac{3}{8} : 12\frac{1}{2} =$$

$$20\frac{9}{12} : 5\frac{5}{6} =$$

- Աստղանիշի փոխարեն ի՞նչ թիվ գրելու դեպքում կստացվի հավասարություն.

$$* \cdot 1\frac{15}{17} = 2\frac{5}{34}$$

$$* \cdot 11\frac{7}{10} = 20\frac{2}{5}$$

$$* \cdot 15\frac{3}{20} = 30\frac{1}{5}$$