

Կոտորակները ընդհանուր հայտարարի բերելը/ մաս 2

Օրինակ՝

$\frac{3}{4}$ և $\frac{1}{6}$ կոտորակները բերենք ընդհանուր հայտարարի:

Դրա համար գտնենք **$[4,6]=12$**

Այդ կոտորակների ամենափոքր ընդհանուր հայտարարը

12-ն է.

$$12:4=3$$

$$12:6=2$$

$$\frac{3 \cdot 3}{4 \cdot 3} = \frac{9}{12} \text{ և } \frac{1 \cdot 2}{6 \cdot 2} = \frac{2}{12}$$

Առաջադրանքներ

● Կոտորակները բերեք ընդհանուր հայտարարի

● $\frac{3}{5}$ և $\frac{1}{4}$

● $\frac{5}{3}$ և $\frac{7}{24}$

● $\frac{2}{5}$ և $\frac{7}{9}$

● $\frac{1}{30}$ և $\frac{5}{6}$

● $\frac{3}{11}$ և $\frac{4}{3}$

● $\frac{1}{12}$ և $\frac{4}{5}$

● $\frac{5}{8}$ և $\frac{3}{4}$

$$\bullet \frac{3}{5} \text{ h } \frac{5}{14}$$

$$\bullet \frac{1}{21} \text{ h } \frac{3}{7}$$

$$\bullet \frac{7}{5} \text{ h } \frac{4}{11}$$

$$\bullet \frac{5}{2} \text{ h } \frac{3}{28}$$

$$\bullet \frac{1}{100} \text{ h } \frac{7}{50}$$

$$\bullet \frac{6}{13} \text{ h } \frac{4}{3}$$

$$\bullet \frac{7}{12} \text{ h } \frac{5}{8}$$

$$\bullet \frac{7}{100} \text{ h } \frac{3}{200}$$

$$\bullet \frac{5}{4} \text{ h } \frac{12}{18}$$

$$\bullet \frac{1}{12} \text{ h } \frac{5}{36}$$

$$\bullet \frac{5}{13} \text{ h } \frac{15}{11}$$

$$\bullet \frac{1}{15} \text{ h } \frac{7}{30}$$

$$\bullet \frac{9}{10} \text{ h } \frac{5}{3}$$

