**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**

$\frac{3‧3}{4‧3}=\frac{9}{12}$ **և** $\frac{1‧2}{6‧2}=\frac{2}{12}$

**Առաջադրանքներ**

* **Կոտորակները բերեք ընդհանուր հայտարարի**
* $\frac{3}{5}=\frac{20:5x3}{20}=\frac{12}{20}$$\frac{1}{4}=\frac{20:4x1}{20}=\frac{5}{20}$
* $\frac{5}{3}=\frac{24:3x5}{24}=\frac{40}{24}$$\frac{7}{24}=\frac{24:24x7}{24}=\frac{7}{24}$
* $\frac{2}{5}=\frac{45:5x2}{45}=\frac{18}{45}$$\frac{7}{9}=\frac{45:9x7}{45}=\frac{35}{45}$
* $\frac{1}{30}=\frac{30:30x1}{30}=\frac{1}{30} \frac{5}{6}=\frac{30:6x5}{30}=\frac{25}{30}$
* $\frac{3}{11}=\frac{33:11x3}{33}=\frac{9}{33}$$\frac{4}{3}=\frac{33:3x4}{33}=\frac{44}{33} $
* $\frac{1}{12}=\frac{50:12x1}{50}=\frac{5}{50} \frac{4}{5}=\frac{50:5x4}{50}=\frac{48}{50}$
* $\frac{5}{8}=\frac{8:8x5}{8}=\frac{5}{8} \frac{3}{4}=\frac{8:4x3}{8}=\frac{12}{8}$
* $\frac{3}{5}=\frac{70:5x3}{70}=\frac{42}{70}$$ \frac{5}{14}=\frac{70:14x5}{70}=\frac{25}{70}$
* $\frac{1}{21}=\frac{21:21x1}{21}=\frac{1}{21} \frac{3}{7}=\frac{21:7x3}{21}=\frac{9}{21}$
* $\frac{7}{5}=\frac{55:5x7}{55}=\frac{77}{55} \frac{4}{11}=\frac{55:11x4}{55}=\frac{44}{55}$
* $\frac{5}{2}=\frac{28:2x5}{28}=\frac{70}{28}\frac{3}{28}=\frac{28:28x3}{28}=\frac{3}{28}$
* $\frac{1}{100}=\frac{100:100x1}{100}=\frac{1}{100} \frac{7}{50}=\frac{100:50x7}{100}=\frac{14}{100}$
* $\frac{6}{13}=\frac{78:13x6}{78}=\frac{6}{78} \frac{4}{3}=\frac{78:3x4}{78}=\frac{104}{78}$
* $\frac{7}{12}=\frac{24:12x7}{24}=\frac{14}{24} \frac{5}{8}=\frac{24:8x5}{24}=\frac{20}{24}$
* $\frac{7}{100}=\frac{200:100x7}{200}=\frac{14}{200} \frac{3}{200}=\frac{200:200x3}{200}=\frac{3}{200}$
* $\frac{5}{4}=\frac{32:4x5}{32}=\frac{8}{32}$ $\frac{12}{18}=\frac{32:18x8}{32}=\frac{6}{32}$
* $\frac{1}{12}=\frac{36:12x1}{36}=\frac{3}{36}\frac{5}{36}=\frac{36:36x5}{36}=\frac{5}{36}$
* $\frac{5}{13}=\frac{}{} \frac{15}{11}$
* $\frac{1}{15}=\frac{30:15x1}{30}=\frac{2}{30} \frac{7}{30}=\frac{30:30x7}{30}=\frac{7}{30}$