**Ամփոփում ենք կոտորակներ թեման**

1. Գումարեք կոտորակները։

$$\frac{120}{160}+\frac{42}{160}=\frac{142}{160}$$

$$\frac{3}{20}+\frac{3}{4}=\frac{6}{15}$$

$$\frac{2}{3}+\frac{4}{5}=\frac{6}{15}$$

$$\frac{5}{16}+\frac{7}{12}=\frac{12}{20}$$

1. Կատարեք կոտորակների հանում։

$$\frac{330}{180}-\frac{142}{180}=\frac{188}{180}$$

$$\frac{13}{15}-\frac{3}{5}=\frac{10}{39}$$

$$\frac{15}{11}-\frac{3}{7}=\frac{12}{77}$$

$$\frac{13}{10}-\frac{3}{8}=\frac{10}{26}$$

1. Կատարեք բազմապատկում․

$$\frac{4}{6}·\frac{5}{12}=\frac{30}{48}$$

$$4∙\frac{15}{18}=\frac{60}{72}$$

1. Թիվը ներկայացրեք երկու սովորական կոտորակների արտադրյալի տեսքով․

$$\frac{32}{28}=32x28=896$$

1. Կատարեք բաժանում։

$$\frac{24}{10}։\frac{4}{7}=\frac{24x4}{10x7}=\frac{90}{70}$$

$$20։\frac{10}{3}=\frac{20x10}{20x3}=\frac{200}{60}$$

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

1. **Աստղանիշի փոխարեն ի՞նչ թիվ գրելու դեպքում կստացվի հավասարություն։**

$$\frac{8}{25}‧9=\frac{12}{7}$$

$$36։\frac{25}{36}=\frac{8}{11}$$

1. **Թվերը բերել ընդհանուր հայտարարի և դասավորել նվազման կարգով։**

$$\frac{2}{14}=\frac{2}{28}$$

$$, \frac{1}{7}=\frac{1}{1}$$

$$ \frac{5}{8}=\frac{5}{8}$$

$$ \frac{7}{24}=\frac{7}{24}$$

1. **Անահիտը իր ունեցած 6000 դրամի 3/5 մասը վճարեց գրքի համար, իսկ մնացածի 1/4 մասը՝ գունավոր թղթերի համար։ Ինչքա՞ն դրամ ծախսեց Անահիտը։ 3/5x1/4=5/20**
2. **Քանի՞ մետր է 29/40 կիլոմետրը։ 29x40=1160**

1. **Գտեք 240 և 72 թվերի ամենամեծ ընդհանուր բաժանարարը և ամենափոքր ընդհանուր բազմապատիկը։** 2, 1