Ամփոփում

1. **Գտեք տրված թվերի ամենափոքր ընդհանուր բազմապատիկը:**

* [12,8] -24
* [7,8] -56
* [4,5] -20
* [3,11] -33
* [5,12] =60

1. **Գտեք տրված թվերի ամենամեծ ընդհանուր բաժանարարը։**

* (15,18) -3
* (24,12) -12
* (180,6) -6
* (12,18) =6
* (15,35) =5

1. **Գտե՛ք թվի բոլոր պարզ բաժանարարները․**

36-2,3, 369-3, 48=3,2, 75 -5,3

1/15, 1/5, 2/5 կոտորակները ներկայացրու 75 հայտարարով

կոտորակների տեսքով: 1/15=5/75, 1/5=15/75, 2/5=30/75

9/24, և 4/13 կոտորակները բեր ամենափոքր ընդհանուր հայտարարի: Ո՞րը կլինի ամենափոքր ընդհանուր հայտարարը։ 313

1. **Կոտորակները դասավորե՛ք**

• աճման կարգով․

18/23, 9/23, 22/23, 27/23, 24/23. 9/23,18/23,22/23,24/23,27/23

¾, 5/6, ½, 11/12, 7/8, 9/10, 8/9, 2/3. ½, 2/3,3/4,5/6,7/8,8/9,9/10,11/12

• նվազման կարգով․

17/8, 9/9, 3/8, 5/8, 91/8, 291/8, 1/8, 23/8 291/8,91/8,23/8,17/8,9/9,5/8,3/8,1/8

7/9, 5/6, 5/7, 3/8, 9/8, 11/3, 7/6, 5/4 11/3,5/4,7/6,9/8,5/6,7/9,5/7,3/8

1. **Գումարեք կոտորակները**

121/16 + 42/16=163/16=10 3/16

17/20 + 4/4=37/20=1 17/20

Կատարեք կոտորակների հանում։

33/18 – 12/18=21/18=7/6=1 1/6

23/15-2/5=17/15=1 2/15

Կատարեք բազմապատկում․

4/6 \* 5/12=20/72=5/18

4 \* 15/18=60/18=10/3=3 1/3

Կատարեք բաժանում։

24/10 : 4/7=48/35=1 13/35

14/6 : 7/6=2

1. **Գումարեք խառը թվերը։**

15 ամբ. 5/19 + 3 ամբ. 11/19=18 16/19

• Կատարեք խառը թվերի հանում։

2 ամբ. 5/18 - 1 ամբ. 5/9= 13/18

• Կատարեք խառը թվերի բազմապատկում։

4 ամբ. 7/16 \* 12 ամբ. 2/6=71/16\*74/6=2627/48=54. 35/38

• Կատարեք խառը թվերի բաժանում։

15 ամբ. 4/13 : 5 ամբ. 8/9=199/13\*9/53=1791/689=2 413/689

1. **Խորանարդի բոլոր կողերի երկարությունների գումարը 132 սմ է։ Գտե՛ք նրա ծավալը։ 132:12=11. 11\*11\*11=1331**
2. **Շրջանաձև վազքուղու մեկնարկային կետից միաժամանակ միևնույն ուղղությամբ դուրս եկան երկու հեծանվորդ։ Քանի՞ րոպեից նրանք նորից կհանդիպեն մեկնարկային կետում, եթե նրանցից մեկը մի լրիվ պտույտը կատարում է 8 րոպեում, մյուսը՝ 10 րոպեում։ 40**