Կոտորակների բազմապատկումը/մաս 3

Բնական թիվը և կոտորակը բազմապատկելիս, ստացվում է մի կոտորակ, որի համարիչը հավասար է բնական թվի և բազմապատկվող կոտորակի համարիչի արտադրյալին, իսկ հայտարարը հավասար է բազմապատկվող կոտորակի այտարարին։

Օրինակ՝ 5‧=

 5‧

Կոտորակները բազմապատկելիս, ստացվում է մի կոտորակ, որի համարիչը հավասար է բազմապատկվող կոտորակների համարիչներիի արտադրյալին, իսկ հայտարարը հավասար է բազմապատկվող կոտորակների այտարարին։

Օրինակ՝

=

Առաջադրանքներ

* Գումարը գրի առեք արտադրյալի տեսքով.

Օրինակ՝

* Արտադրյալը գրի առեք գումարի տեսքով․

Օրինակ՝ 5‧=

4‧

5‧

6‧

10‧

5‧

10‧

6‧

2‧

* Կատարեք բազմապատկում՝

 Օրինակ՝

=

* ‧
* ‧
* Թիվը ներկայացրեք երկու սովորական կոտորակների արտադրյալի տոսքով․

Օրինակ՝

, քանի որ 27=9‧3, իսկ 18=2‧9

* Գտեք ուղղանկյան մակերեսը, եթե նրա լայնությունը է, իսկ երկարությունը 2 անգամ մեծ է լայնությունից։