

Урок по учебному предмету

«Математика»

Класс: 3б

Дата: 30.12.2025

Учитель: Жеглова О.С.

Тема урока: Применение переместительного, сочетательного свойства при умножении

Цель урока: закрепить умение применять переместительное и сочетательные свойства при умножении.

План урока:

Посмотри, вспомни и запомни!

СОЧЕТАТЕЛЬНОЕ СВОЙСТВО УМНОЖЕНИЯ

Два соседних множителя можно заменить их произведением.

$$a \cdot b \cdot c = a \cdot (b \cdot c) = (a \cdot b) \cdot c$$

ПЕРЕМЕСТИТЕЛЬНОЕ СВОЙСТВО УМНОЖЕНИЯ

От перестановки множителей произведение не изменяется.

$$a \cdot b \cdot c = a \cdot c \cdot b$$

Посмотрите и вспомните сочетательное свойство умножения.

<https://yandex.ru/video/preview/15342432597507989370>

Посмотрите и вспомните переместительное свойство умножения.

<https://yandex.ru/video/preview/4270744082147411878>