

SIFAT KOMUTATIF PADA PERKALIAN

KD

3.1 Menjelaskan sifat-sifat operasi hitung pada bilangan cacah

4.1 Menyelesaikan masalah yang melibatkan penggunaan sifat-sifat operasi hitung pada bilangan cacah

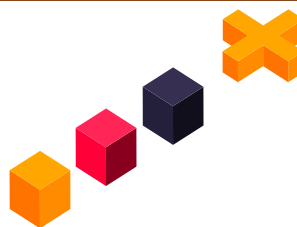
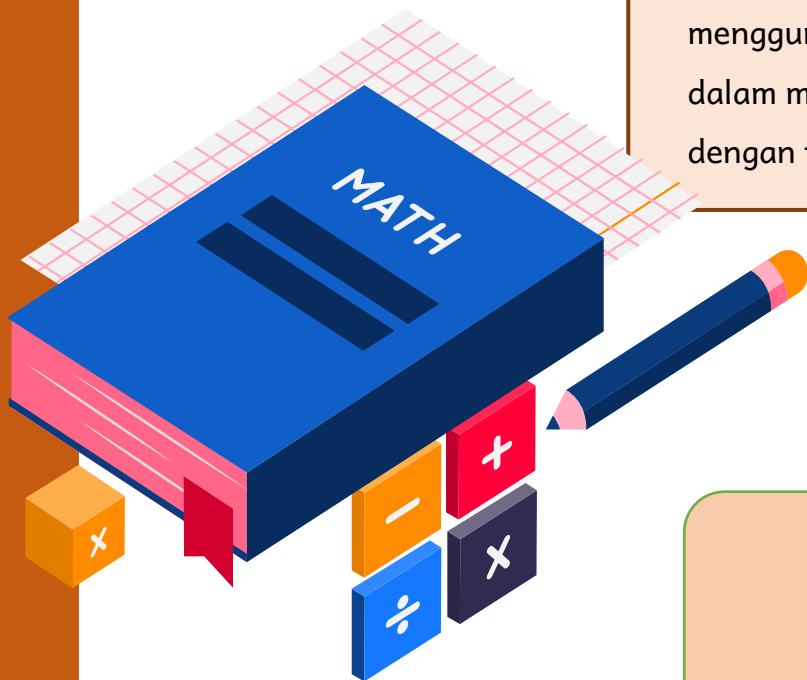
INDIKATOR

3.1.1 Memperjelas sifat pertukaran pada penjumlahan

4.1.1 Menggunakan sifat pertukaran pada penjumlahan untuk menyelesaikan masalah

TUJUAN

1. Setelah menyimak penjelasan guru melalui slide power point siswa dapat memperjelas sifat pertukaran pada perkalian dengan tepat
2. Setelah melakukan proses latihan siswa dapat menggunakan sifat pertukaran pada perkalian dalam memecahkan masalah operasi hitung dengan tepat



NAMA SISWA

Solih solihah yuk kita ingat Kembali konsep perkalian dikelas 2.



Perkalian merupakan penjumlahan berulang

Klik <http://bit.ly/konsepperkalian>

Sekarang kita akan mempelajari sifat perkalian yaitu komutatif.

Yuk kita pecahkan permasalahan di bawah ini dengan perkalian.



$$\dots \times \dots$$

$$= \dots$$



$$\dots \times \dots$$

$$= \dots$$

Apa yang dapat kalian simpulkan dari kedua permasalahan di atas?

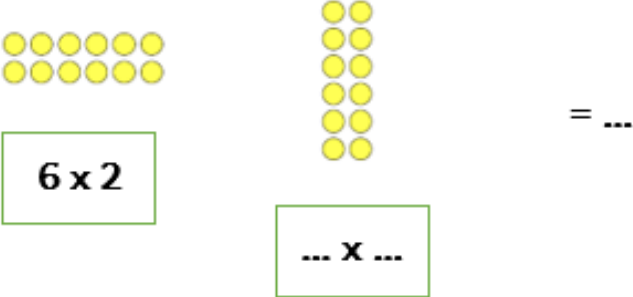
$$\dots \times \dots$$

$$> ; < ; =$$

$$\dots \times \dots$$

Agar kalian lebih jelas, yuk selesaikan konsep berikut ini.

Soal 1.

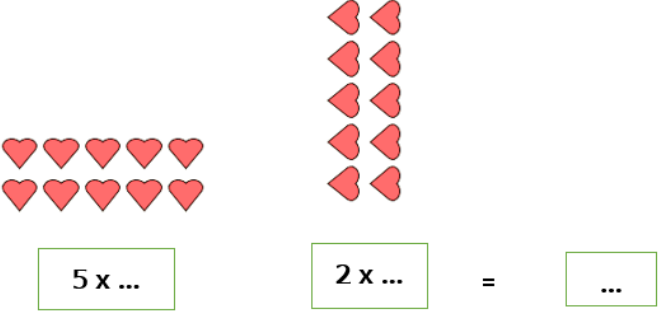


6×2

$\dots \times \dots$

$= \dots$

Soal 2.



$5 \times \dots$

$2 \times \dots$

$=$ \dots

KESIMPULAN

Dalam perkalian berlaku sifat pertukaran atau komutatif.

Sifat komutatif adalah sifat pada operasi hitung dua bilangan yang apabila ditukar posisinya hasilnya adalah ...



TANTANGAN

Manakah perkalian berikut ini yang mempunyai hasil yang sama?

Tariklah garis untuk menghubungkannya!

$6 \times 3 = 18$

$3 \times 7 = 21$

$6 \times 5 = 30$

$5 \times 6 =$

$3 \times 6 =$

$7 \times 3 =$