Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Sifat-Sifat Bilangan

Nama : .....

Kelas : .....

LIVEWORKSHEETS

ASOSIATIF

Sifat Asosiatif adalah sebuah sifat dalam matematika yang berlaku untuk operasi penjumlahan dan perkalian. Sifat ini menyatakan bahwa urutan pengelompokan bilangan dalam suatu operasi tidak akan mengubah hasil akhir.

Contoh soal penjumlahan:

$(2 + 3) + 4 = 2 + (3 + 4) = 9$

Contoh soal perkalian:

$(2 \times 3) \times 4 = 2 \times (3 \times 4) = 24$

LIVEWORKSHEETS

Mengapa sifat asosiatif tidak dapat digunakan dalam pengurangan dan pembagian?

Sifat asosiatif tidak dapat digunakan pada pengurangan dan pembagian karena urutan angka yang dikelompokkan saat melakukan oprasi tersebut tidak menghasilkan hasil yang sama.

Sifat asosiatif adalah kemampuan untuk mengubah pengelompokan dari bilangan yang dijumlah tidak akan mengubah hasil penjumlahan.

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik
Sifat Asosiatif pada Penjumlahan

Andi memiliki 2 kotak donat. Kotak A berisi 2 donat cokelat dan 1 donat pink, sedangkan kotak B berisi 3 donat merah.

Teman Andi, yaitu Putri, juga memiliki 2 kotak donat. Kotak A berisi 1 donat pink dan 3 donat merah, sedangkan kotak B berisi 2 donat cokelat.

Berapa total donat yang dimiliki oleh Andi dan Putri? Hitunglah dengan 2 cara berbeda, menggunakan sifat asosiatif.

...

...

LIVEWORKSHEETS

Kelompok 3

Andi Fitria Hasra

Michelle Tirza Br Ginting

Putri Nuralfaiza

Khaira Rizka

Nafathia Risqa

LIVEWORKSHEETS