MENEMUKAN POLA PEMBAGIAN DENGAN 10 DAN KELIPATANNYA

MENU

TAHAP 1: ORIENTASI MASALAH

Pemahaman akan pola-pola perkalian dan pembagian bilangan 10 dan kelipatannya dapat membantu kita menghitung dengan lebih cepat.

Perhatikan tabel berikut, lalu isi dan temukan polanya!

Perkalian	Hasil	Pembagian	Hasil
1 x 10		10 : 1	
2 x 10		20 : 2	
3 x 10		30 : 3	
7 x 10			

- Apa yang terjadi jika suatu bilangan dikali 10?
- Bagaimana jika dibagi 10?
- Apakah ada hubungan antara perkalian dan pembagian?

LIVEWORKSHEETS

MENU

TAHAP 2: MENGORGANISASIKAN SISWA UNTUK BELAJAR

Ayo kerjakan secara berkelompok, dan eksplorasi setiap konsep yang ada pada soal!

TAHAP 3: MEMBIMBING PENYELIDIKAN

- Apa yang terjadi pada angka saat dikali 10?
- Apa yang terjadi saat dibagi 10?
- Apa hubungan antara 3×10 dan $30 \div 10$?
- Apakah angka berubah atau hanya posisinya?
- Apa pola yang dapat kamu temukan?

TANTANGAN

- Bagaimanakah hasil jika 120 : 12?

LIVEWORKSHEETS

MENU

TAHAP 4: MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA

- Apakah semua kelompok menemukan pola yang sama?
- Bagaimana pola ini membantu menghitung lebih cepat?

TAHAP 5: MENGANALISIS PROSES PEMECAHAN MASALAH

- Apa pola yang kamu temukan?
- Bagaimana pola ini membantu dalam pembagian?
- Apakah kamu bisa menggunakan pola ini untuk bilangan lain?
- Apa yang kamu lakukan saat mengalami kesulitan?

Pola perkalian dan pembagian dengan 10 membantu kita memperkirakan dan menyederhanakan pembagian bilangan yang lebih besar.

LIVEWORKSHEETS