

Ayo, berlatih!

TP 2.: membandingkan dan mengurutkan bilangan cacah sampai 1.000.000 berdasarkan nilai tempat

Lani dan Sinta membeli sepatu dengan model dan harga yang berbeda.



Lani : Rp273.950,00

Sinta : Rp293.750,00



- Siapa yang harga sepatunya lebih murah?
- Siapa yang harga sepatunya lebih mahal?



Dekomposisi

Mari kita tulis informasi yang diketahui!

Diketahui:

Harga sepatu Lani =

Harga sepatu Sinta =

Ditanya:

- Sepatu siapa yang lebih murah?
- Sepatu siapa yang lebih mahal?



Pengenalan Pola

Ayo, kita cari pola!

Perhatikan angka pada setiap nilai tempat.

Manakah angka yang sama? Manakah angka yang berbeda? Lani: 273.950 dan Sinta: 293.750

- Ratus ribuan: 2 dan 2 → _____
- Puluh ribuan: 7 dan 9 → _____

Untuk membandingkan bilangan, kita melihat angka dari nilai tempat terbesar. Jika sama, lanjut ke nilai tempat berikutnya.



Abstraksi

Fokus pada informasi penting!

Klik informasi yang penting

- ☐ nama anak
- ☐ harga sepatu
- ☐ warna sepatu



Algoritma
Kerjakan langkah demi langkah!

Dijawab:

(Isilah titik-titik dengan angka yang sesuai)

	Ratus ribuan	Puluh ribuan	Ribuan	Ratusan	Puluhan	Satuan
Lani : Rp273.950,00	...	...	...	...	...	...
Sinta : Rp293.750,00	...	...	...	...	...	...

Bandingkan dari nilai tempat terbesar.

1. Ratus ribuan:

Lani = ...

Sinta = ...

Karena sama, lanjut ke puluh ribuan.

2. Puluh ribuan:

Lani = ...

Sinta = ...

Karena 7 lebih kecil daripada 9, maka: 273.950  293.750

a. Sepatu yang lebih murah adalah sepatu , karena Rp273.950,00  Rp293.750,00.

b. Sepatu yang lebih mahal adalah sepatu , karena Rp293.750,00  Rp273.950,00.

Kesimpulan (klik jawaban yang benar)

Jadi, harga sepatu Lani , sedangkan harga sepatu Sinta 

Pecahkan Masalah!

Bacalah cerita dengan teliti, lalu isi bagian yang kosong sesuai langkah pemecahan masalah. Kerjakan mulai dari memahami masalah, membuat rencana, menyelesaikan, sampai memeriksa kembali jawaban dan membuat kesimpulan.

Perpustakaan Nasional mencatat jumlah buku yang dipinjam pengunjung selama tiga bulan.

Bulan	Jumlah Buku
Januari	125.430
Februari	152.340
Maret	124.530



Petugas perpustakaan ingin mengetahui bulan dengan jumlah peminjaman terbanyak dan tersedikit. Petugas juga ingin mengurutkan data dari yang paling sedikit sampai paling banyak. Bantulah petugas perpustakaan menyelesaikannya!



Ayo, Pahami Masalah!

Diketahui:

Jumlah buku dipinjam bulan Januari = _____

Jumlah buku dipinjam bulan Februari = _____

Jumlah buku dipinjam bulan Maret = _____

Ditanya:

- Bulan apa yang jumlah peminjamannya paling banyak?
- Bulan apa yang jumlah peminjamannya paling sedikit?
- Bagaimana urutan bulan dengan jumlah buku dari paling sedikit sampai paling banyak?



Ayo, Rencanakan Penyelesaian Masalah!

Untuk mengurutkan jumlah peminjam buku, strategi yang digunakan:

- ☐ membandingkan jumlah buku yang dipinjam setiap bulan
- ☐ membandingkan bilangan berdasarkan nilai tempat
- ☐ membandingkan jumlah buku berdasarkan judul buku
- ☐ melihat angka dari kiri ke kanan



Ayo, Laksanakan Rencana Penyelesaian!

Dijawab: (isilah tabel nilai tempat berikut!)

Bilangan	Ratus ribuan	Puluh ribuan	Ribuan	Ratusan	Puluhan	Satuan
125.430	...	...	...	...	...	...
152.340	...	...	...	...	...	...
124.530	...	...	...	...	...	...

Perhatikan:

- Semua bilangan memiliki ratus ribuan yang sama, yaitu angka . . .
- Bandingkan puluh ribuan:
 - 125.430 memiliki angka . . .
 - 152.340 memiliki angka . . .
 - 124.530 memiliki angka . . .

Karena 5 paling besar, maka adalah bilangan terbesar.

- Sekarang bandingkan 125.430 dan 124.530.

Ratus ribuan sama: 1

Puluh ribuan sama: 2

Ribuan berbeda: 5 dan 4

Karena 4 lebih kecil daripada 5, maka: 124.530 125.430

Urutan dari paling sedikit sampai paling banyak adalah: (seret sesuai urutan yang benar)

	125.430
	152.340
	124.530

Urutan bulan dengan jumlah buku paling sedikit dipinjam:

- -



Cek Kembali & Simpulkan!

Jumlah peminjaman buku paling banyak terjadi pada bulan , yaitu buku.

Jumlah peminjaman buku paling sedikit terjadi pada bulan , yaitu buku.

Urutan bulan dari paling sedikit sampai paling banyak adalah: (klik jawaban yang benar)