

SOAL EVALUASI

Nama :
Hari/Tanggal :
Mata Pelajaran : MATEMATIKA
Kelas : IV

Kerjakan lah soal di bawah ini !!

1. Pak Rudi memiliki toko sepatu di pasar Bukittinggi. Hari ini ada dua jenis sepatu yang dijual. Sepatu sekolah dijual dengan harga Rp 4.750, sedangkan sepatu olahraga dijual dengan harga Rp 7.360.

Pertanyaan:

- a. Tentukan nilai tempat dan nilai dari setiap angka pada bilangan 4.750!

ribuan	ratusan	puluhan	satuan

- b. Pada bilangan 7.360, angka berapakah yang menempati posisi ratusan? Berapakah nilainya? Jelaskan dengan kalimatmu sendiri mengapa angka itu bernilai sebesar itu

2. Sari membaca koran bersama ayahnya. Ia menemukan sebuah kalimat: "*Jumlah pohon yang ditanam di hutan kota tahun ini mencapai 5.089 batang.*" Sari penasaran dan bertanya kepada ayahnya, "Ayah, kenapa angka 0 tetap ditulis padahal nilainya nol?"

Pertanyaan:

- a. Susunlah bilangan 5.089 ke dalam tabel nilai tempat dan tuliskan nilai setiap angkanya!

ribuan	ratusan	puluhan	satuan

- b. Bantu Sari menjawab pertanyaannya kepada ayah. Jelaskan dengan bahasamu sendiri mengapa angka 0 pada bilangan 5.089 tetap harus ditulis, dan apa yang akan terjadi jika angka 0 itu dihilangkan

3. Rino dan adiknya, Wina, sama-sama menabung untuk membeli sepeda. Rino sudah mengumpulkan uang sebesar Rp 4.625, sedangkan Wina mengumpulkan Rp 4.528. Mereka penasaran siapa yang tabungannya lebih banyak. Ayah mereka berkata, "Coba bandingkan menggunakan nilai tempat, mulai dari yang paling besar!"

Pertanyaan:

- a. Isilah tabel nilai tempat berikut untuk kedua bilangan tersebut!

nama	ribuan	ratusan	puluhan	satuan
Rino				
Wina				

- b. Bandingkan kedua bilangan mulai dari nilai tempat ribuan. Di nilai tempat manakah kamu menemukan perbedaannya?

- c. Siapa yang tabungannya lebih banyak?

4. Pak Hamid adalah seorang petani di Agam. Tahun lalu ia berhasil memanen 6.340 kg padi. Tahun ini, setelah menggunakan pupuk baru, ia memanen 6.307 kg padi. Pak Hamid berkata kepada anaknya, "Sepertinya hasil panen kita berbeda dari tahun lalu, tapi Ayah tidak tahu mana yang lebih banyak karena angkanya hampir mirip."

Pertanyaan:

- a. Susunlah bilangan 6.340 dan 6.307 ke dalam tabel nilai tempat, lalu bandingkan angka pada setiap nilai tempat dari yang terbesar!

angka	ribuan	ratusan	puluhan	satuan

b. Di nilai tempat manakah kedua bilangan itu mulai berbeda?

c. Bantu Pak Hamid menemukan jawabannya! Tahun manakah hasil panen lebih banyak?

5. Dalam lomba matematika, Dito mendapat kartu angka: 6, 1, 9, 3. Ia diminta menyusun empat angka itu menjadi bilangan empat angka. Gurunya berkata, "Gunakan pemahamanmu tentang nilai tempat untuk mendapat bilangan terbesar dan terkecil!"

Pertanyaan:

a. Susunlah keempat angka tersebut (6, 1, 9, 3) menjadi bilangan terbesar yang mungkin. mengapa susunan itu menghasilkan bilangan terbesar!

b. Susunlah keempat angka tersebut menjadi bilangan terkecil yang mungkin. mengapa susunan itu menghasilkan bilangan terkecil!