

## Ayo, berlatih!

Nisa ingin membeli tas sekolah seharga Rp472.500,00. Nisa membawa uang 4 lembar seratus ribuan, 1 lembar lima puluh ribuan, 1 lembar dua puluh ribuan, 2 lembar seribuan, dan 1 keping lima ratusan.

Apakah uang Nisa cukup untuk membeli tas tersebut?



## Mari kita tulis informasi yang diketahui!

Diketahui:

Harga tas sekolah = \_\_\_\_\_

Uang Nisa (*seret gambar uang yang sesuai jumlahnya*):

- 4 lembar



- 1 lembar



- 1 lembar



- 2 lembar



- 1 keping



Ditanya:

Apakah uang Nisa cukup untuk membeli tas sekolah?



## Ayo, kita cari pola!

Untuk mengetahui jumlah uang Nisa:

- kalikan banyak uang dengan nilai pecahan uang
- jumlahkan semua hasilnya
- bandingkan dengan harga tas sekolah



## Fokus pada informasi penting!

Klik informasi yang penting

- harga tas
- warna tas
- pecahan uang Nisa



## Kerjakan langkah demi langkah!

Dijawab:

Hitung jumlah uang Nisa dengan mengisi tabel berikut!

Nisa ingin membeli tas sekolah seharga Rp472.500,00. Nisa membawa uang sebagai berikut: 4 lembar seratus ribuan, 1 lembar lima puluh ribuan, 1 lembar dua puluh ribuan, 2 lembar seribuan, dan 1 keping lima ratusan. Apakah uang Nisa cukup untuk membeli tas tersebut?

| Pecahan Uang | Banyak | Jumlah Uang |
|--------------|--------|-------------|
| 100.000      | ...    | ...         |
| 50.000       | ...    | ...         |
| 20.000       | ...    | ...         |
| 1.000        | ...    | ...         |
| 500          | ...    | ...         |

Jumlah uang Nisa:

\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

Bandingkan dengan harga tas sekolah:

472.500   472.500

Jadi, uang Nisa   untuk membeli tas sekolah.

## Pecahkan Masalah!

Ibu akan membeli sebuah jam dinding untuk dipasang di ruang kelas. Harga jam dinding tersebut adalah Rp365.500,00.

Ibu ingin mengetahui beberapa cara untuk menyusun uang sesuai harga jam dinding tersebut.



Buatlah dua cara berbeda untuk menguraikan bilangan 365.500 agar jumlah akhirnya tetap sama dengan harga jam dinding!



### Ayo, Pahami Masalah!

Diketahui:

Harga jam dinding = \_\_\_\_\_

Ditanya: dua cara berbeda untuk menguraikan bilangan 365.500



### Ayo, Rencanakan Penyelesaian Masalah!

Aku akan menguraikan bilangan 365.500 dengan dua cara.

Cara pertama berdasarkan \_\_\_\_\_.

Cara kedua berdasarkan \_\_\_\_\_.

Setelah itu, aku akan \_\_\_\_\_ kembali setiap cara untuk memastikan hasilnya sama.



### Ayo, Laksanakan Rencana Penyelesaian!

Dijawab:

Cara 1: berdasarkan nilai tempat (isilah tabel berikut)

|         | Ratus ribuan | Puluh ribuan | Ribuan | Ratusan | Puluhan | Satuan |
|---------|--------------|--------------|--------|---------|---------|--------|
| 365.500 | ...          | ...          | ...    | ...     | ...     | ...    |

365.500 = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

Cara 2: berdasarkan pecahan uang (isi tabel berikut)

| Pecahan Uang | Banyak | Jumlah Uang |
|--------------|--------|-------------|
| 100.000      | 2      |             |
| 50.000       | 2      |             |
| 20.000       |        |             |
| 1.000        |        |             |
| 500          |        |             |

$$365.500 = \text{-----} + \text{-----} + \text{-----} + \text{-----} + \text{-----}$$



**Cek Kembali & Simpulkan!**

Jadi, harga jam dinding Rp365.500,00 dapat diuraikan dengan dua cara berbeda, yaitu:

Cara 1:

$$365.500 = \text{-----} + \text{-----} + \text{-----} + \text{-----}$$

Cara 2:

$$365.500 = \text{-----} + \text{-----} + \text{-----} + \text{-----} + \text{-----}$$

Kedua cara benar karena jumlah akhirnya sama-sama 365.500.