

## Ayo, berlatih!

Sekolah membeli perlengkapan pramuka untuk kegiatan perkemahan. Perlengkapan tersebut terdiri atas tali, tongkat, peluit, dan atribut pramuka. Total harga perlengkapan yang harus dibayar adalah Rp594.375,00.



- Bagaimana cara membaca bilangan Rp594.375,00?
- Bagaimana nilai tempat dan nilai angka pada bilangan 594.375?
- Bagaimana bentuk panjang dari bilangan 594.375?



## Ayo, Cari Tahu!

Lengkapilah informasi berikut berdasarkan cerita!

Diketahui:

Total harga perlengkapan pramuka =

Ditanya:

- Bagaimana cara membaca bilangan Rp594.375,00?
- Bagaimana nilai tempat dan nilai angka pada bilangan 594.375?
- Bagaimana bentuk panjang dari bilangan 594.375?

*Dekomposisi*

Informasi penting yang digunakan adalah bilangan = . . .

Untuk menyelesaikan masalah, aku akan menggunakan: *(beri tanda centang pada informasi yang akan digunakan)*

- tabel nilai tempat
- jenis perlengkapan pramuka
- bentuk panjang bilangan
- harga perlengkapan pramuka

*Abstraksi*

Dijawab:

- Bagaimana cara membaca bilangan Rp594.375,00? *(ketik jawaban pada kotak yang disediakan)*

Dijawab:

b. Bagaimana nilai tempat dan nilai angka pada bilangan 594.375?

(Isilah titik-titik dengan angka yang sesuai)

594.375	<b>Ratus ribuan</b>	<b>Puluh ribuan</b>	<b>Ribuan</b>	<b>Ratusan</b>	<b>Puluhan</b>	<b>Satuan</b>
	...	...	...	...	...	...

(seret kotak ke dalam tabel yang sesuai)

Angka	Nilai tempat	Nilai angka		
5			satuan	70
9			puluh ribuan	4.000
4			puluhan	90.000
3			ratus ribuan	5
7			ribuan	500.000
5			ratusan	300

c. Bagaimana bentuk panjang dari bilangan 594.375? (isilah angka pada kotak yang tersedia)

$$594.375 = \text{[kotak]} + \text{[kotak]} + \text{[kotak]} + \text{[kotak]} + \text{[kotak]} + \text{[kotak]}$$

Algoritma

Memeriksa Kembali:

Jumlahkan kembali nilai angka (isi kotak yang disediakan)

$$500.000 + 90.000 + 4.000 + 300 + 70 + 5 = \text{[kotak]}$$

## Pecahkan Masalah!

Ayo gunakan tahapan Polya (memahami masalah, merencanakan penyelesaian, melaksanakan rencana, dan memeriksa kembali) untuk menyelesaikan kasus di bawah ini!



**Ayo, pecahkan!**



Sekolah membeli perlengkapan pramuka untuk kegiatan perkemahan. Perlengkapan tersebut terdiri atas tali, tongkat, peluit, dan atribut pramuka. Total harga perlengkapan yang harus dibayar adalah Rp594.375,00. Jika sekolah sudah memiliki uang sebesar Rp500.000,00, berapa kekurangan uang yang harus disiapkan?

Isilah kotak atau bagian yang kosong berdasarkan informasi di atas!

Diketahui:

- Total harga perlengkapan pramuka = \_\_\_\_\_
- Uang yang sudah dimiliki sekolah = \_\_\_\_\_

Ditanya:                      uang yang harus disiapkan?

Dijawab:

Rencana Penyelesaian:

- Operasi yang digunakan adalah \_\_\_\_\_ karena yang ditanyakan adalah \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

Periksa Kembali:

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

Kesimpulan:

- Jadi, kekurangan uang yang harus disiapkan adalah \_\_\_\_\_.

*Pemecahan Masalah*