



# MATEMATIKA

## BAB 1 MENGENAL BILANGAN CACAH

NAMA SISWA : \_\_\_\_\_ KELAS : \_\_\_\_\_

### ELEMEN

Bilangan

### CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)

Peserta didik menunjukkan pemahaman dan intuisi bilangan (number sense) pada bilangan cacah sampai 10.000,

### ALUR TUJUAN PEMBELAJARAN (ATP)

Memahami bilangan cacah sampai 10.000

### TUJUAN PEMBELAJARAN (TP)

- Membaca lambang bilangan cacah sampai 10.000.
- Mengurutkan bilangan cacah sampai 10.000.
- Mengenal nilai tempat bilangan bulat sampai 10.000.

### PROFIL PELAJAR PANCASILA

Mandiri  
Tanggung Jawab

### BILANGAN CACAH

Bilangan cacah adalah kumpulan bilangan yang positif, ditambah dengan 0. Contohnya: 0, 1, 2, 3, 4, 5, ....  
Bagaimana cara membaca bilangan cacah?  
Perhatikanlah contoh berikut

#### CONTOH SOAL 1

Tuliskanlah cara membaca lambang bilangan berikut.

1. 105 =
2. 230 =
3. 2319 =
4. 3064 =
5. 7508 =
6. 9572 =

.

Untuk memudahkan membaca lambang bilangan, kita juga bisa menggunakan tabel nilai tempat.

| No. | Lambang Bilangan | Ribuan | Ratusan | Puluhan | Satuan |
|-----|------------------|--------|---------|---------|--------|
| 1   | 7508             | 7      | 5       | 0       | 8      |
| 2   | 9572             | 9      | 5       | 7       | 2      |
| 3   | 5216             | ...    | ...     | ...     | ...    |
| 4   | 2796             | ...    | ...     | ...     | ...    |
| 5   | 375              | ...    | ...     | ...     | ...    |
| 6   | ...              | ...    | 3       | 6       | 7      |
| 7   | ...              | 2      | 6       | 8       | 0      |
| 8   | ...              | 5      | 8       | 8       | 2      |
| 9   | ...              | 6      | 0       | 3       | 9      |
| 10  | ...              | 8      | 5       | 0       | 5      |

Dapatkah kamu membaca setiap bilangan di atas?  
Berlatihlah cara membaca bilangan dengan membaca setiap lambang bilangan pada tabel di atas.

Kemudian, pelajari contoh soal berikut ini

### CONTOH SOAL 2

Perhatikan bilangan **9572**!

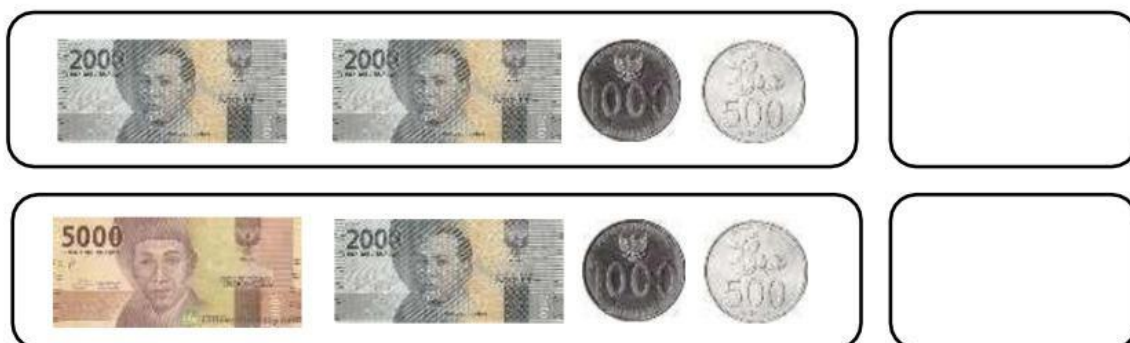
1. Berada di nilai tempat manakah angka 5?
2. Berada di nilai tempat manakah angka 2?
3. Berada di nilai tempat manakah angka 9?

Jawaban:

1. ...
2. ...
3. ...

Sekarang, perhatikanlah kumpulan uang berikut ini.

Dapatkan kamu menyebutkan jumlah uang berikut?



Nah, kumpulan uang di atas merupakan contoh penerapan bilangan cacah dalam kehidupan sehari – hari. Contoh lain penerapan bilangan cacah dalam kehidupan sehari hari, antara lain: mengukur jarak suatu tempat, jumlah siswa dalam satu kelas, jumlah penduduk suatu negara, tinggi badan siswa, berat badan siswa, dan lain – lain.

Dapatkan kamu menyebutkan contoh lainnya?

Mari kita berlatih untuk mengukur pemahamanmu!

### LATIHAN 1

Lengkapi tabel berikut.

| NO  | Lambang Bilangan | Cara Membacanya                       |
|-----|------------------|---------------------------------------|
| 1.  | 204              |                                       |
| 2.  | 450              |                                       |
| 3.  | 2437             |                                       |
| 4.  | 3501             |                                       |
| 5.  | 8629             |                                       |
| 6.  |                  | Tujuh ratus delapan belas.            |
| 7.  |                  | Enam ratus tujuh puluh lima.          |
| 8.  |                  | Empat ribu delapan ratus dua puluh.   |
| 9.  |                  | Sembilan ribu tujuh ratus lima puluh. |
| 10. |                  | Sepuluh ribu.                         |

## LEMBAR KERJA SISWA

Hasan dan Ali pergi ke Indomart dekat sekolah. Mereka mengambil katalog harga di dekat pintu masuk. Mereka kemudian mengamati harga – harga barang yang ada pada katalog tersebut.

**Snack Fair**  
Periode : 25 Jan - 5 Feb 2022

**GOOD TIME**  
Choco Chips Cookies  
72g pck semua varian  
Rp 4.900

**MAMASUKA**  
Rempot Laut Panggang (Nori) 2x4.5g pck semua varian  
Rp 8.900

**SILVER QUEEN**  
Chocolate Milk Cashew/Almond 33/30g pck  
Rp 6.500

**CADBURY**  
Chocolate 30g pck semua varian  
Rp 5.900

**CADBURY**  
Chocolate 65g pck semua varian  
Rp 10.000

**BENG BENG**  
Wafer Chocolate Share It 10's 95g pck  
Rp 7.900

**YUPI**  
Candy Gummy 110g pck semua varian  
Rp 6.900

**INACO**  
Mini Jelly Mix Flavour 25's pck  
Rp 9.500

**DELFI NOCKERS**  
Chocolate Caramel 45g pck  
Rp 4.500

**CHOMP CHOMP**  
Marshmallow 60g pck semua varian  
Rp 6.900

Berdasarkan katalog tersebut, isilah tabel berikut.

| NO  | NAMA BARANG    | HARGA      | CARA MEMBACANYA                   |
|-----|----------------|------------|-----------------------------------|
| 1.  | GOOD TIME      | Rp4.900,00 | Empat ribu Sembilan ratus rupiah. |
| 2.  | MAMA SUKA      |            |                                   |
| 3.  | SILVERQUEEN    |            |                                   |
| 4.  | CADBURRY KECIL |            |                                   |
| 5.  | CADBURRY BESAR |            |                                   |
| 6.  | BENG BENG      |            |                                   |
| 7.  | YUPI           |            |                                   |
| 8.  | INACO          |            |                                   |
| 9.  | DELFI NOCKERS  |            |                                   |
| 10. | CHOMP CHOMP    |            |                                   |