

MATERI MATEMATIKA KELAS 1 BAB 3

Mengenal Bilangan 11 sampai 20

A. Nama dan Lambang Bilangan 11 sampai 20

Perhatikan cara menulis nama dan lambang bilangan 11 sampai 20!

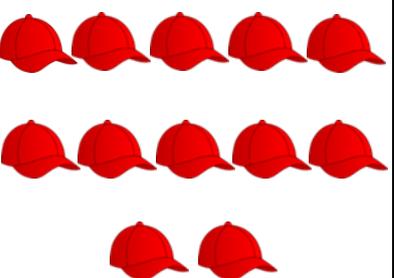
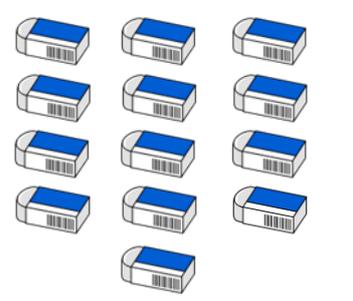
11	Sebelas
12	Dua belas
13	Tiga belas
14	Empat belas
15	Lima belas

16	Enam belas
17	Tujuh belas
18	Delapan belas
19	Sembilan belas
20	Dua puluh

B. Mengurutkan Bilangan

Bilangan dapat disusun urut mulai dari yang terbesar atau terkecil.

Perhatikan contoh berikut!

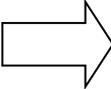
 14	 12	 13
--	---	--

Urutan bilangan dari yang terkecil adalah 12, 13, 14.

Urutan bilangan dari yang terbesar adalah 14, 13, 12.

C. Nilai Tempat Bilangan

Setiap angka pada suatu bilangan mempunyai nilai tempat masing-masing. Perhatikan contoh berikut!

 Ada 14 pensil		 1 puluhan	+	 4 satuan
--	---	--	---	---

Banyak pensil di atas dapat dituliskan dalam bentuk puluhan dan satuan.

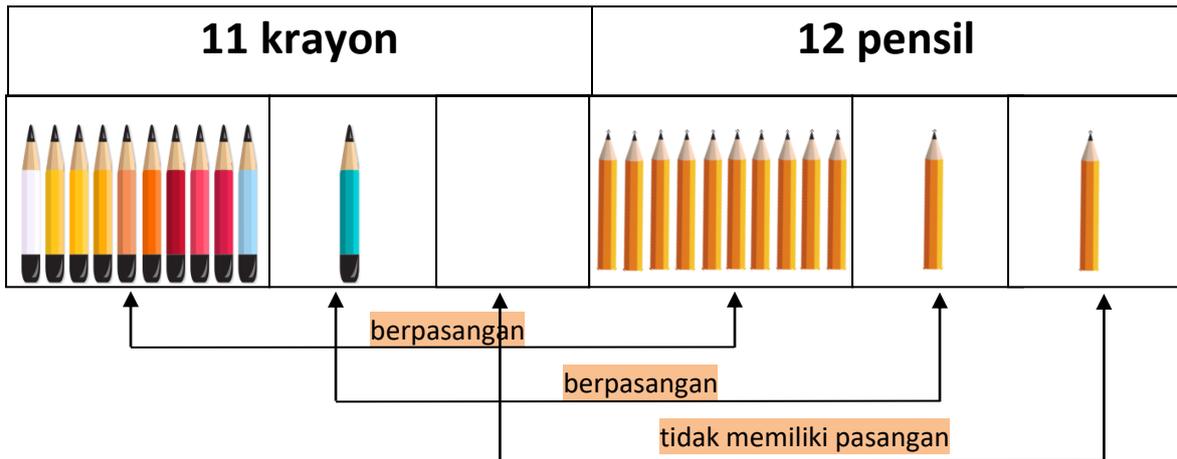
$$14 = 1 \text{ puluhan} + 4 \text{ satuan}$$

Angka 1 menempati tempat puluhan, nilainya 10.

Angka 4 menempati tempat satuan, nilainya 4.

D. Membandingkan dan Mengurutkan Banyak Benda

Perhatikan contoh cara membandingkan banyak benda berikut!



Sebanyak 1 pensil tidak memiliki pasangan. Jadi, pensil lebih banyak dari krayon.

12 **lebih dari** 11, dapat ditulis $12 > 11$.

11 **kurang dari** 12, dapat ditulis $11 < 12$.

Setelah dibandingkan, sekelompok bilangan dapat diurutkan mulai dari yang terbesar atau terkecil.

Contoh :

Urutkan bilangan 17, 14, 15, 19 dari yang terbesar dan terkecil.

- Urutan bilangan dari yang terbesar : 19, 17, 15, 14.
- Urutan bilangan dari yang terkecil : 14, 15, 17, 19.

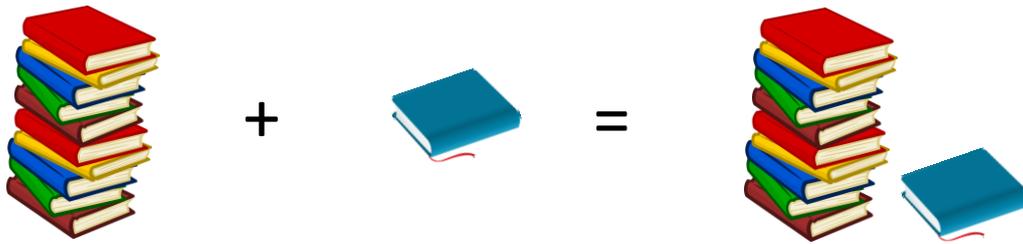
E. Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan 11 sampai 20

Perhatikan contoh soal cerita penjumlahan berikut!

Ada 10 buku di atas meja.

Diletakkan lagi 1 buku ke atas meja.

Berapa banyak buku di atas meja sekarang?



$$\boxed{10} + \boxed{1} = \boxed{11}$$

Jadi, banyak buku di atas meja sekarang ada 11 buku.

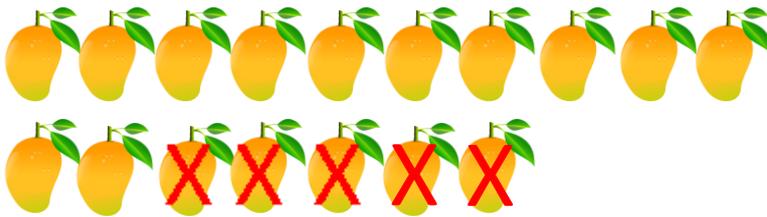
Sekarang, perhatikan contoh soal cerita pengurangan berikut!

Ada 17 mangga di pohon.

Made memetik 5 mangga.

Berapa banyak mangga yang ada di pohon sekarang?

Banyak mangga di pohon sekarang :



$$\boxed{17} - \boxed{5} = \boxed{12}$$

Jadi, sisa mangga di pohon ada 12 buah.