



Nama :  
Kelas :  
NIS :  
Tanggal :

## ♥ LKPD 1

1. Perhatikan gambar di bawah ini!



Himpunan yang tepat untuk gambar di atas adalah ....

2. Pilihlah jawaban yang tepat!

Berilah tanda centang pada kumpulan yang merupakan himpunan!

☐

Kumpulan binatang berkaki dua

☐

Kumpulan binatang baju-baju bagus

☐

Kumpulan siswa laki-laki

☐

Kumpulan negara di Asia Tenggara

☐

Kumpulan makanan enak

3. Pilihlah jawaban yang tepat!

Perhatikan penyajian himpunan dibawah ini!

$A = \{\text{jeruk, salak, jambu, semangka, manga}\}$

$B = \{2, 3, 5, 7, 11, 13, \dots\}$

Penyajian himpunan di atas menggunakan cara .....

4. Pilihlah jawaban yang tepat!

Diketahui  $P = \{\text{bilangan prima kurang dari } 18\}$

Jika himpunan  $P$  akan dinyatakan dengan menyebutkan anggotanya, maka jawaban yang tepat adalah .....

$$P = \{1, 3, 5, 7, 11, 13, 17\}$$

$$P = \{2, 3, 5, 7, 9, 13, 17\}$$

$$P = \{2, 3, 5, 7, 11, 13, 17\}$$

$$P = \{1, 3, 5, 7, 9, 13, 17\}$$

5. Tariklah garis dan dari huruf A/B/C ke arah kotak pasangannya!

$$A = \{\text{bilangan asli kurang dari } 10\}$$

$$A. A = \{2, 3, 5, 7, 11\}$$

$$A = \{\text{bilangan ganjil kurang dari } 13\}$$

$$B. A = \{1, 3, 5, 7, 9, 11\}$$

$$A = \{x \mid x < 13, x \text{ bilangan prima}\}$$

$$C. A = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$$

♡ Selamat Mengerjakan ♡