



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!

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

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

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 ♡