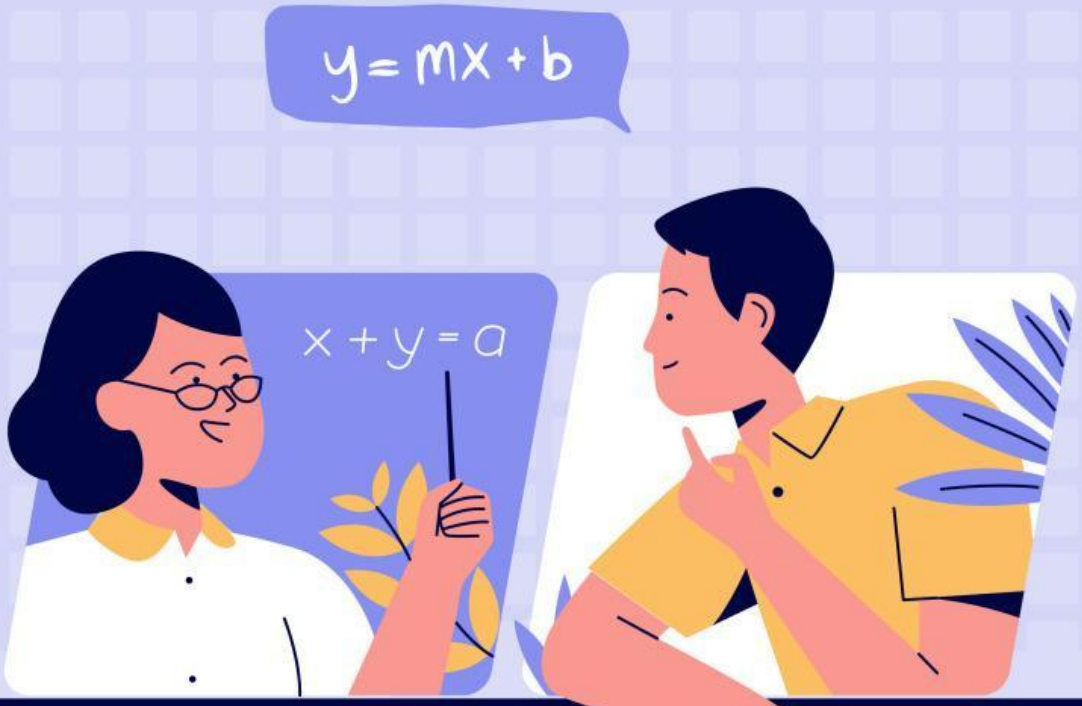
Lembar Kerja Peserta Didik

MATEMATIKA

Materi : Himpunan

Nama :
Kelas :
Absen :



Disusun oleh : Kelompok 13
Amaliatus Sholihah (240210101022)
Azza Kusuma Wardani (2402101025)
Arif Hidayat (240210101093)

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

1. Murid dapat memahami konsep himpunan melalui lembar kerja dengan benar
2. Murid dapat memahami irisan dan gabungan melalui lembar kerja dengan benar

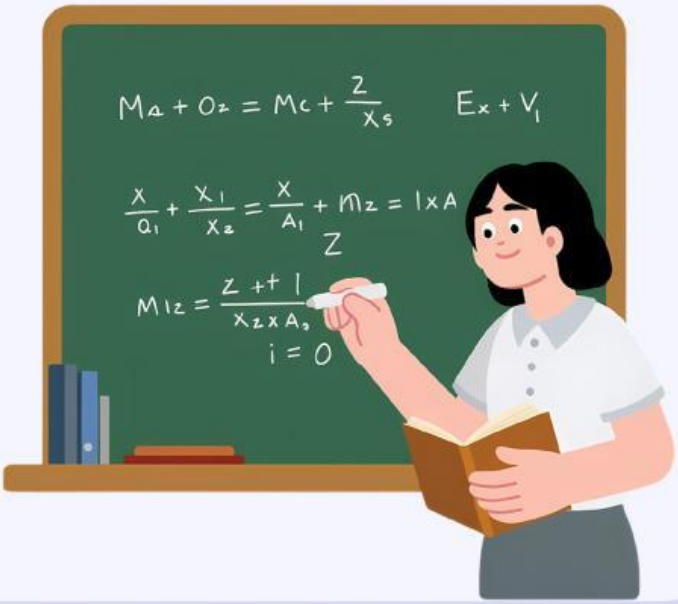
Petunjuk Pengerjaan

1. Tuliskan nama, kelas, dan nomor absens sebelum mengerjakan soal
2. Kerjakan setiap bagian secara berurutan sesuai instruksi.
3. Untuk soal Benar dan salah pilih salah satu apakah benar/ salah
4. Untuk soal pilihan ganda, pilih salah satu jawaban yang tepat
5. Untuk soal mencocokkan, tarik garis sesuai dengan jawaban yamg benar
6. Periksa kembali jawaban sebelum dikumpulkan.
7. Jika mengalami kesulitan, diskusikan dengan teman atau tanyakan kepada guru.
8. Klik Finish ketika selesain dan pilih "Email my answer to my Teacher" lalu masukkan email guru

LIVEWORKSHEETS

TONTON VIDEO DIBAWAH INI SEBELUM MENGERJAKAN

Materi: Himpunan



LIVEWORKSHEETS

Ayo Kerjakan!!

Pilihlah jawaban dibawah ini benar atau salah!

1. jika A={1, 2, 3} dan B={2, 1, 3}, maka A = B

Benar Salah

2. jika A={1, 2} dan B={2, 3}. maka A ∪ B={1, 2, 3}

Benar Salah

3. jika A={1, 2, 3}, maka {4} ∈ A

Benar Salah

4. jika A={1, 2, 3}, maka {2} ⊆ A

Benar Salah

LIVEWORKSHEETS

Ayo Kerjakan!!

Pilihlah jawaban dibawah ini dengan benar!

1. Diatara kumpulan berikut, manakah yan merupakan sebuah himpunan?

A. kumpulan bunga-bunga yang indah

B. kumpulan siswa laki-laki di kelas 7

C. kumpulan makanan yang lezat

D. kumpulan gunung yang sangat tinggi

2. Diketahui P = { x | 2 < x ≤ 10, x Anggota bilangan bulat genap } Anggota Himpunan P adalah?

A. { 4,6,8 }

B. { 2,4,6,8,10 }

C. { 4,6,8,10 }

D. { 2,4,6,8 }

3. Diketahui Himpunan A = { 1,3,5,7,9 } dan B = { 2,3,5,7 }, Hasil Dari A irisan B adalah...

A. { 1,2,3,5,7,9 }

B. { 3,5,7 }

C. { 1,9 }

D. { 2 }

LIVEWORKSHEETS

Ayo Kerjakan!!

Tarik garis sesuai dengan jawaban yang benar !

$A = \{5 < x \leq 21, x \in kelipatan\ 3\}$

$B = \{\text{Bilangan ganjil kurang dari } 18\}$

Maka $(A \cap B)$ adalah. ..

Himpunan bilangan genap kurang dari 6

$M = \{x | x \text{ kelipatan } 4, 12 \leq x < 25\}$

$N = \{y | y < 18\}$

Maka $(M \cap N)$ adalah. ..

{12,16}

{2,4}

{9,15}

LIVEWORKSHEETS

Ayo Simpulkan!!

Setelah menonton dan mengerjakan beberapa soal, apa yang dapat kamu simpulkan?

LIVEWORKSHEETS