

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KAIDAH PENCACAHAN, PERMUTASI DAN KOMBINASI

KOMBINASI

Kompetensi Dasar dan Indikator

- 3.25 Menganalisis kaidah pencacahan, permutasi, dan kombinasi melalui masalah kontekstual
- 3.25.5 Menganalisis kombinasi melalui masalah kontekstual
- 4.25 Menyajikan penyelesaian masalah kontekstual yang berkaitan dengan kaidah pencacahan, permutasi, dan kombinasi
- 4.25.3 Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan kombinasi

Tujuan

1. Dengan menggunakan LKPD, peserta didik dapat menganalisis kombinasi melalui masalah kontekstual dengan tepat
2. Setelah memahami konsep kombinasi maka peserta didik dapat menyelesaikan masalah kontekstual dengan benar



Tahap Orientasi Masalah!

Perhatikan video di bawah ini!



Petunjuk Mengerjakan LKPD

1. Isilah Identitas kelompok (Nama, Kelas)
2. Baca, pahami dan analisis soal dengan teliti
3. Setelah berdiskusi dengan teman satu kelompok, isilah LKPD di kotak warna yang sesuai
4. Teliti kembali hasil pekerjaan sebelum dikirimkan
5. Ikuti petunjuk pengiriman hasil jawaban LKPD sesuai arahan dari guru

Kelompok :

Kelas :

Nama Anggota Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Menjelang lebaran, Masfuah akan mengecat rumahnya. Disediakan cat dengan warna merah, kuning, hijau, biru dan hitam. Masfuah ingin mencoba membuat warna baru dengan mencampurkan dua warna dari warna yang ada.



Dari analisis permasalahan diatas, maka :

1. Tentukan pasangan warna yang bisa membuat warna baru untuk rumah Masfuah

2. Berapa banyak warna baru yang dihasilkan dari warna yang ada? Jelaskan jawaban kalian dengan mengaitkan dengan materi kombinasi!

PETUNJUK PENGIRIMAN TUGAS

Untuk Mengakhiri pekerjaan, silahkan tekan tombol **FINISH** ➔

Kemudian pilih menu **email my answer to my teacher** :

Finish!!

What do you want to do?



Check my answers



Email my answers to my teacher

Enter your full name:

KETIK : NAMA KALIAN MASING-MASING

Group/level: KETIK : XI MM 1

School subject: KETIK: SMK PGRI 2 TAMAN

Enter your teacher's email or key code:

KETIK E-MAIL INI: dinarohmatika1987@gmail.com

Send

YANG DIKETIK
DISINI EMAIL
GURU YA, BUKAN
EMAIL SISWA

Tombol Finish ada di Bawah ini

