Nama	
Tanggal	
Bab	
Materi	

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Matematika

KD dan Indikator Pencapaian Kompetensi

KD 4.6 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan faktor persekutuan, faktor persekutuan terbesar (FPB), kelipatan persekutuan, dan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dari dua bilangan berkaitan dengan kehiduoan sehari-hari.

IPK 4.6.1 Menggunakan FPB dan KPK dalam menyelesaikan suatu masalah nyata.

Tujuan Pembelajaran

1. **Dengan menonton video, siswa dapat membandingkan antara penyelesaian masalah yang berkaitan dengan FPB dan KPK dengan teliti** *Critical Thinking*
2. **Melalui video youtube yang dikirim guru, siswa mengidentifikasi ciri-ciri dari penyelesaian masalah yang berkaitan tentang penggunaan FPB dan KPK dalam menyelesaikan suatu masalah nyata, siswa mampu menyelesaikan soal FPB dan KPK secara tepat dan berani.**

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Sekolah : SDN 015 Sembakung
Kelas/Semester : IV/1
Mata Pelajaran : Matematika
Materi : KPK dan FPB
Alokasi Waktu : 3 X 35 mnt (1x Pertemuan)

KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR

NO	KOMPETENSI DASAR (KD)	INDIKATOR
1	4.6 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan faktor persekutuan, faktor persekutuan terbesar (FPB), kelipatan persekutuan, dan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dari dua bilangan berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.	4.6.1 Menggunakan FPB dan KPK dalam menyelesaikan suatu masalah nyata.

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui video youtube yang ditayangkan guru, siswa mengidentifikasi ciri-ciri dari penyelesaian masalah yang berkaitan tentang penggunaan FPB dan KPK dalam menyelesaikan suatu masalah nyata, dan siswa mampu menyelesaikan soal FPB dan KPK secara tepat dan **berani**.

LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN

1. Membaca doa terlebih dahulu
2. Membaca kembali materi pada bahan ajar
3. Mengamati dengan saksama contoh yang ditayangkan melalui video
4. Menjawab pertanyaan dengan mengklik link untuk menuju situs live worksheet
5. setelah selesai membaca dan mengerjakan LKPD silahkan mengerjakan kuis pada link https://www.liveworksheets.com/dr2024585lk

Ayo Belajar

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Tugas 1.

Tonton dan amati video berikut ini!

https://www.youtube.com/watch?v=xqLSUg8L3Jw

hitunglah KPK dan FPB dari 6 dan 10

- KPK

Faktor Kelipatan 6 =

Faktor Kelipatan 10 =

Lingkarilah bilangan yang sama, ambil bilangan yang terkecil.

- FPB

Faktor pembagi 6 =

Faktor pembagi 10 =

Lingkarilah bilangan yang sama, ambil bilangan yang paling besar

Avo Belajar

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Tugas 2

Tonton dan amati video berikut ini!

https://www.youtube.com/watch?v=A1o14IgMDIw

berdasarkan video diatas coba selesaikan masalah dibawah ini.

Dayu, Meli, Siti dirawat di rumah sakit karena sakit diare. Dayu minum obat setiap 4 jam sekali, Meli minum obat setiap 5 jam sekali, dan Siti minum obat setiap 8 jam sekali. Berapa jam lagi ketiga pasien tersebut minum obat secara bersama-sama?

Hubungkan dengan garis pernyataan dibawah ini!

Dayu minum obat ●	● 4 jam sekali
Meli minum obat ●	● 8 jam sekali
Siti minum obat ●	● 5 jam sekali

Berdasarkan pertanyaan di atas, soal tersebut termasuk ...
Tulislah langkah jawabanmu dibawah ini

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS