7

LKPD

MATEMATIKA

Aritmatika Sosial



LIVEWORKSHEETS

DAFTAR SIMBOL

Sintak Pembelajaran Case Based Learning (CBL)	Simbol
Memahami Kasus (Understand the Case)	
Merumuskan Pertanyaan Investigasi (Study Questions)	
Berdiskusi dan Memecahkan Kasus (Group Discussion and Solving Case)	
Mengevaluasi Hasil Pembelajaran (Evaluate Learning Outcomes)	
Sumber : Dewi & Marsigit (2018)	

Indikator Pemecahan Masalah	Simbol
Menunjukkan pemahaman masalah	
Mengorganisasikan data dan menulis informasi yang relevan dalam pemecahan masalah	
Menyajikan masalah secara matematika dalam berbagai bentuk	
Memilih pendekatan dan metode pemecahan masalah secara tepat	
Mengembangkan strategi pemecahan masalah	
Membuat dan menafsirkan model matematika dari suatu masalah	
Menyelesaikan masalah matematika yang tidak rutin	
Sumber : Badan Standar Nasional Pendidikan	

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas : No.Absen :



Aritmatika Sosial



Ingin mendengarkan materi melalui podcast menarik? Ayo putar disini!









Amatilah dua situasi kasus berikut dengan saksama, kemudian pilih salah satu kasus yang menurut kamu paling menarik untuk di selesaikan

KASUS 1

Ayo dengarkan cerita Budi melalui audio berikut!



KASUS 2

Ayo dengarkan cerita Budi melalui audio berikut!



Kasus mana yang kamu pilih? Berikan alasan singkat mengapa kamu memilih kasus tersebut!



Tuliskan informasi apa saja yang diketahui dan apa yang ditanyakan dari kasus di atas!



LIVEWORKSHEETS

Analisislah kasus yang telah kamu pilih, kemudian jawablah pertanyaan berikut

Bagaimana kamu menyajikan permasalahan pada kasus tersebut ke dalam bentuk matematika?

Kerjakan penyelesaian kasus pada selembar kertas. Setelah selesai, foto hasil pekerjaanmu, kemudian klik ikon kamera untuk mengunggah jawaban

Metode apa yang akan kamu gunakan untuk menyelesaikan kasus tersebut? Jelaskan alasanmu!

Selesaikan kasus yang telah kamu pilih secara mandiri dengan menggunakan strategi yang menurutmu paling tepat

Selesaikan kasus yang telah kamu pilih dengan menggunakan strategi yang menurutmu paling tepat. Buatlah model matematika yang sesuai!

Kerjakan penyelesaian kasus pada selembar kertas. Setelah selesai, foto hasil pekerjaanmu, kemudian klik ikon kamera untuk mengunggah jawaban

Gunakan model matematika yang sudah kamu buat untuk memperoleh penyelesaian!

Kerjakan penyelesaian kasus pada selembar kertas. Setelah selesai, foto hasil pekerjaanmu, kemudian klik ikon kamera untuk mengunggah jawaban

Tuliskan hasil analisis dan refleksi berdasarkan penyelesaian kasus yang telah dilakukan

✔ Toko yang dipilih Budi adalah ...



□ Toko Sinar Makmur



□ Toko Maju Jaya

Mengapa diskon 20% kemudian dikenai PPN tidak sama dengan hanya mendapat diskon 20%?

LIVEWORKSHEETS