

2. MATEMATIKA SD/MI

NO.	MATERI	INDIKATOR
A. BILANGAN		
1.	Operasi hitung bilangan	<ul style="list-style-type: none"> • Menentukan hasil operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan cacah (minimal tiga angka). • Menentukan hasil operasi perkalian dan pembagian pada bilangan cacah atau sebaliknya. • Menentukan hasil operasi hitung penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat (positif dan negatif) • Menentukan hasil operasi hitung perkalian dan pembagian bilangan bulat (positif dan negatif) • Menyelesaikan masalah penalaran yang melibatkan operasi hitung bilangan bulat.
2.	FPB dan KPK	<ul style="list-style-type: none"> • Menentukan FPB atau KPK dari tiga bilangan dua angka dalam bentuk faktorisasi. • Menentukan FPB atau KPK dari tiga bilangan dua angka. • Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan FPB atau KPK.
3.	Pangkat dan akar bilangan	<ul style="list-style-type: none"> • Menghitung operasi bilangan suatu bilangan pangkat • Menentukan perhitungan bilangan perpangkatan tiga • Menghitung operasi bilangan suatu bilangan akar • Menentukan operasi hitung bilangan pangkat dan bilangan akar
4.	Pecahan	<ul style="list-style-type: none"> • Menyederhanakan pecahan • Mengurutkan berbagai bentuk pecahan • Menentukan hasil operasi penjumlahan atau pengurangan bilangan pecahan • Menentukan hasil operasi perkalian atau pembagian bilangan pecahan • Menyelesaikan masalah penalaran yang melibatkan operasi hitung bilangan pecahan • Mengubah pecahan menjadi bentuk persen atau desimal atau sebaliknya • Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan berbagai bentuk pecahan. • Menyelesaikan masalah tentang perbandingan senilai dengan tema tertentu. • Menyelesaikan soal tentang skala yang berkaitan dengan tema tertentu.
B. GEOMETRI DAN PENGUKURAN		
5.	Satuan ukuran	<ul style="list-style-type: none"> • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung konversi satuan panjang yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung konversi satuan berat yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung konversi satuan waktu yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung konversi satuan kuantitas yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung konversi satuan luas yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan operasi hitung

NO.	MATERI	INDIKATOR
		konversi satuan volume yang berbeda. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan jarak, waktu, dan kecepatan. • Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan debit.
6.	Sifat dan unsur bangun datar (segitiga, segiempat, lingkaran)	• Menentukan bangun datar berdasarkan sifatnya. • Menentukan kesebangunan pada bangun datar. • Menentukan keliling segiempat • Menentukan keliling lingkaran • Menentukan luas segitiga atau segiempat • Menentukan luas lingkaran. • Menentukan luas bagian lingkaran (setengah, seperempat atau tigaperempat) • Menentukan luas atau keliling gabungan dua bangun datar • Menyelesaikan masalah penalaran yang berkaitan dengan bangun datar
7.	Sifat dan unsur bangun ruang (kubus, balok, tabung)	• Menentukan bangun ruang berdasarkan sifatnya. • Menentukan luas permukaan kubus atau balok. • Menentukan volume tabung. • Menentukan jaring-jaring dari salah satu bangun ruang. • Menentukan volume prisma segitiga. • Menyelesaikan soal cerita yang berkaitan dengan bangun ruang.
8.	Bidang dan letak Koordinat	• Menentukan letak titik koordinat • Menentukan salah satu koordinat bangun datar yang belum diketahui.
9.	Simetri dan pencerminan	• Menentukan banyaknya sumbu simetri pada salah satu bangun datar. • Menentukan hasil pencerminan bangun datar
C. PENGOLAHAN DATA		
10.	Mengumpulkan dan mengolah data	• Menyajikan data dalam bentuk tabel. • Membaca data dalam bentuk tabel atau data acak/random
11.	Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan data	• Menentukan diagram batang dari data yang disajikan dalam bentuk tabel. • Menentukan diagram lingkaran dari data yang disajikan dalam bentuk tabel. • Membaca data yang disajikan dalam bentuk diagram batang. • Membaca data yang disajikan dalam bentuk diagram lingkaran • Menentukan rata-rata hitung dari data yang disajikan dalam bentuk diagram, tabel, atau data acak • Menentukan modus dari data yang disajikan dalam bentuk diagram, tabel, atau data acak. • Menentukan median (data tengah) dari data yang diberikan • Menyelesaikan masalah bertema kegiatan ekonomi yang berkaitan dengan rata-rata. • Menyelesaikan masalah bertema kegiatan ekonomi yang berkaitan dengan modus. • Menafsirkan hasil pengolahan data berbentuk diagram, tabel, atau data acak yang bertema kesehatan.