

# MODUL AJAR KURIKULUM MERDEKA

# SEKOLAH DASAR (SD/MI) BAB 1. BILANGAN CACAH SAMPAI 1.000

Mata Pelajaran : MATEMATIKA

Nama Sekolah : SDN.....

Kelas / Semester : III (Tiga) / 1

Nama Guru :.....

NIP : .....

IDENTITAS UMUM	
Identitas Modul:	
Nama Guru / NIP	/ NIP
Satuan Pendidikan	SDN
Kelas / Semester	III / 1
Mata Pelajaran	MATEMATIKA
Materi Pokok	BILANGAN CACAH SAMPAI 1.000
Tahun Pelajaran	2020
Alokasi waktu	80 JP
Fase	В
Capaian Pembelajaran M	Tatematika Kelas III Fase B

- Bilangan
- Pada akhir fase B, peserta didik menunjukkan pemahaman dan intuisi bilangan (*number sense*) pada bilangan cacah sampai 10.000. Mereka dapat membaca, menulis, menentukan nilai tempat, membandingkan, mengurutkan, menggunakan nilai tempat, melakukan komposisi dan dekomposisi bilangan tersebut. Mereka juga dapat menyelesaikan masalah berkaitan dengan uang menggunakan ribuan sebagai satuan.peserta didik dapat melakukan operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan cacah sampai 1.000. Mereka dapat melakukan operasi perkalian dan pembagian bilangan cacah sampai 100 menggunakan benda-benda konkret, gambar dan simbol matematika. Mereka juga dapat menyelesaikan masalah berkaitan dengan kelipatan dan faktor.
- Peserta didik dapat membandingkan dan mengurutkan antar-pecahan dengan pembilang satu (misalnya,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$ ,  $\frac{1}{4}$ ) dan antar-pecahan dengan penyebut yang sama (misalnya, dapat mengenali pecahan senilai menggunakan gambar dan simbol matematika.
- Peserta didik menunjukkan pemahaman dan intuisi bilangan (*number sense*) pada bilangan desimal. Mereka dapat menyatakan pecahan desimal persepuluhan dan perseratusan, serta menghubungkan pecahan desimal perseratusan dengan konsep persen.
- Aljabar
- Pada akhir Fase B, peserta didik dapat mengisi nilai yang belum diketahui dalam sebuah kalimat matematika yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan pada bilangan cacah sampai 100 (contoh: 10 + ... = 19, 19 ... = 10)
- Peserta didik dapat mengidentifikasi, meniru, dan mengembangkan pola gambar atau obyek sederhana dan pola bilangan membesar dan mengecil yang
- melibatkan penjumlahan dan pengurangan pada bilangan cacah sampai 100.
- Pengukuran
- Pada akhir Fase B, peserta didik dapat mengukur panjang dan berat benda menggunakan satuan baku. Mereka dapat menentukan hubungan antar-satuan baku panjang (cm, m). Mereka dapat mengukur dan mengestimasi luas dan volume menggunakan satuan tidak baku dan satuan baku berupa bilangan cacah.
- Geometri
- Pada akhir Fase B, peserta didik dapat mendeskripsikan ciri berbagai bentuk bangun datar (segiempat, segitiga, segibanyak). Mereka dapat menyusun (komposisi) dan mengurai

(dekomposisi) berbagai bangun datar dengan lebih dari satu cara jika memungkinkan.

- Analisa Data dan Peluang
- Pada akhir fase B, peserta didik dapat mengurutkan, membandingkan, menyajikan, menganalisis dan menginterpretasi data dalam bentuk tabel, diagram gambar, piktogram, dan diagram batang (skala satu satuan).

**Profil Pelajar Pancasila** 

- 1. Beriman, Bertakwa kepada Tuhan YME, dan Berakhlak Mulia
- 2. Berkebhinekaan Global
- 3. Gotong royong
- 4. Mandiri
- 5. Bernalar Kritis
- 6. Kreatif

Sarana dan prasarana, M	Iedia, Target Peserta didik, Jumlah Peserta Didik, Model Pembelajaran, Metode
Sarana dan prasarana,	LCD proyektor, komputer/laptop, pengeras suara, jaringan internet
Media:	Sumber Belajar:
	LKPD, Buku Teks, laman E-learning, E-book, dan lain-lain
Target Peserta didik	Peserta didik reguler
	Pesera didik dengan hambatan belajar
Jumlah Peserta Didik	Peserta didik cerdas istimewa berbakat
Model Pembelajaran	Discovery learning
Metode	Karya kunjung, market of place, demonstrasi
B. Komponen In	
Kata Kunci	Bilangan Cacah
	Membaca bilangan
	Menulis bilangan
	Nilai tempat
	Mengurutkan
	Membandingkan
	Penjumlahan
	Pengurangan
	Perkalian
	Pembagian
Tujuan Pembelajaran	Setelah mempelajari bab ini, peserta didik diharapkan dapat:
	Membaca bilangan cacah sampai 1.000 dengan baik dan benar.
	<ul> <li>Menuliskan bilangan cacah sampai 1.000 dengan baik dan benar.</li> </ul>
	Menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000 dengan baik dan
	benar.
	Membandingkan dua bilangan cacah sampai 1.000 dengan baik dan benar.
	Mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1.000 dengan baik dan
	benar.
	Menentukan hasil penjumlahan dua bilangan cacah sampai 100 dengan baik dan benar.
	Menentukan hasil pengurangan dua bilangan cacah sampai 100 dengan baik dan benar.
	<ul> <li>Menentukan hasil perkalian dua bilangan cacah sampai 100 dengan baik dan benar.</li> </ul>

	Menentukan hasil pembagian dua bilangan cacah sampai 100 dengan baik dan benar.
Pertanyaan Pemantik	<ul> <li>Galih, Alen, dan Alfa mengikuti kegiatan Pramuka.</li> <li>Galih dan Alfa tergabung dalam Barung Merah.</li> </ul>
	Alfa terpilih sebagai Ketua Barung.
	Dia membawa tongkat yang di bagian atasnya diikat dengan
	bendera sebagai tanda satuan barung.
	Tongkat tersebut selalu dia bawa saat kegiatan Pramuka.
	Menurut kalian, berapa panjang tongkat yang dibawa Alfa?
Deskripsi Materi	• Pada Bab 1 ini, peserta didik akan belajar mengenai pemahaman dan intuisi bilangan (number sense) pada bilangan cacah sampai 1.000. Peserta didik dapat melakukan operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan cacah sampai 100, dapat melakukan operasi perkalian dan pembagian bilangan cacah, dapat mengidentifikasi, meniru, dan mengembangkan pola gambar atau suatu objek sederhana yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan bilangan cacah sampai 100.
Persiapan	Guru menyiapkan komputer, pengeras suara, CD Pembelajaran interaktif,
Pembelajaran	jaringan internet dan link youtube
	<ul> <li>Guru menyiapkan tayangan tentang materi yang diajarkan</li> <li>Guru menyiapkan tayangan video tentang materi yang diajarkan</li> </ul>
	Apabila memungkinkan guru menyiapkan Lembar Kerja Peserta
	Didik (LKPD).
	Guru menyiapkan bahan bacaan tentang materi yang diajarkan
PEMBELAJARAN 1	(5JP)
PEMBELAJARAN 1 Pendahuluan	Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> </ul>
·	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> </ul>
Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> <li>Aktivitas Kegiatan Inti</li> <li>Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi :</li> </ul>
Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> <li>Aktivitas Kegiatan Inti</li> <li>Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi :</li> </ul>

Mengekplorasi/	<ul> <li>Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi,</li></ul>
menalar	kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar
	informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan

	Bilangan dan lambang bilangan cacah sampai 100
Mengasosiasi/ mencoba	Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
	Bilangan dan lambang bilangan cacah sampai 100
Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah dipelajari.</li> </ul>
	Bilangan dan lambang bilangan cacah sampai 100
	Kegiatan Akhir (10 Menit)
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> </ul>

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

## PEMBELAJARAN 2 (10 IP)

PEMBELAJARAN 2	(10 JP)	
Pendahuluan	Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;	
	Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan	
	kepercayaan masing-masing;	
	Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"	
	Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;	
	<ul> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> </ul>	
	<ul> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> </ul>	
	Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari	
	Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan	
	pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik	
	Aktivitas Kegiatan Inti	
Mengamati	Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati,	
	membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan	
	bacaan terkait materi :	
	Peserta didik dapat menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000	

Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>
	Peserta didik dapat menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000
Mengekplorasi/ menalar	Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi, kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan
	Peserta didik dapat menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000
Mengasosiasi/	Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara

mencoba	klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian
	ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
	<ul> <li>Peserta didik dapat menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000</li> </ul>
Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> </ul>
	Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah
	dipelajari.
	<ul> <li>Peserta didik dapat menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000</li> </ul>
	Kegiatan Akhir (10 Menit)
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting</li> </ul>
	yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

### PEMBELAJARAN 3 (15 JP) Pendahuluan Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru; Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing; Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya" Guru Memeriksa kehadiran peserta didik: Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar; Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik Aktivitas Kegiatan Inti Mengamati Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi:

	<ul> <li>Peserta didik dapat membanding-kan dua bilangan cacah sampai 1000</li> <li>Peserta didik dapat mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1000</li> </ul>
Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>
	<ul> <li>Peserta didik dapat membanding-kan dua bilangan cacah sampai 1000</li> </ul>
	Peserta didik dapat mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1000
Mengekplorasi/ menalar	<ul> <li>Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi, kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan</li> </ul>
	Peserta didik dapat membanding-kan dua bilangan cacah sampai 1000
	Peserta didik dapat mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1000

Mengasosiasi/	Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara
mencoba	klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
	Peserta didik dapat membanding-kan dua bilangan cacah sampai 1000
	Peserta didik dapat mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1000
Mengomunikasikan	Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.
	<ul> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah dipelajari.</li> </ul>
	• Peserta didik dapat membanding-kan dua bilangan cacah sampai 1000
	<ul> <li>Peserta didik dapat mengurutkan beberapa bilangan cacah sampai 1000</li> </ul>
	Kegiatan Akhir (10 Menit)
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting</li> </ul>
j	yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

# PEMBELAJARAN 4 (10 JP)

Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> </ul>
	Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan
	kepercayaan masing-masing;
	<ul> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> </ul>
	Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;
	• Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;
	Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi
	Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari
	<ul> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan</li> </ul>
	pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik
	Aktivitas Kegiatan Inti
Mengamati	Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati,
C	membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan
	bacaan terkait materi :
	Penjumlahan bilangan cacah sampai 100
Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>
	Penjumlahan bilangan cacah sampai 100
Mengekplorasi/	Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi,
menalar	kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar
	informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan
	Penjumlahan bilangan cacah sampai 100

Mengasosiasi/ mencoba	<ul> <li>Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan</li> </ul>
	Penjumlahan bilangan cacah sampai 100
Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah dipelajari.</li> </ul>
	Penjumlahan bilangan cacah sampai 100
	Kegiatan Akhir (10 Menit)
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> </ul>

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

PEMBELAJAR	AN 5 (10 JP)
Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> </ul>
	Aktivitas Kegiatan Inti
Mengamati	<ul> <li>Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi :</li> </ul>
	Pengurangan bilangan cacah sampai 100
Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>
	<ul> <li>Pengurangan bilangan cacah sampai 100</li> </ul>
Mengekplorasi/ menalar	<ul> <li>Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi, kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan</li> </ul>
	<ul> <li>Pengurangan bilangan cacah sampai 100</li> </ul>
Mengasosiasi/	<ul> <li>Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian</li> </ul>

mencoba	ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan	
	Pengurangan bilangan cacah sampai 100	
Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang</li> </ul>	
	telah dipelajari.	
	Pengurangan bilangan cacah sampai 100	
	Kegiatan Akhir (10 Menit)	
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> </ul>	
Kegiatan Pembelaja	ran Alternatif	

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

beneana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.						
PEMBELAJARA	AN 6 (15 JP)					
Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> </ul>					
	Aktivitas Kegiatan Inti					
Mengamati	Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi :      Perkalian bilangan cacah sampai 100					
Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>					
	Perkalian bilangan cacah sampai 100					
Mengekplorasi/ menalar	Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi, kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan					
	Perkalian bilangan cacah sampai 100					
Mengasosiasi/ mencoba	<ul> <li>Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan</li> </ul>					
	Perkalian bilangan cacah sampai 100					

Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah dipelajari.</li> </ul>				
	Perkalian bilangan cacah sampai 100				
	Kegiatan Akhir (10 Menit)				
Penutup (10 Menit)	<ul> <li>Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> <li>Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan</li> </ul>				

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

# PEMBELAJARAN 7 (15 JP)

Pendahuluan	<ul> <li>Kegiatan pembelajaran diawali dengan ucapan salam dari guru;</li> <li>Guru meminta seorang peserta didik untuk memimpin doa sesuai agama dan kepercayaan masing-masing;</li> <li>Guru mengajak siswa Menyanyikan lagu "Indonesia Raya"</li> <li>Guru Memeriksa kehadiran peserta didik;</li> <li>Guru melakukan Ice breaking bisa dengan bernyanyi, tepuk-tepukan, permainan atau apa saja yang dikuasai guru yang dapat memberikan semangat belajar;</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan memberikan gambaran kegiatan sehari-hari yang dikaitkan dengan materi</li> <li>Guru memberikan motivasi dengan cara memberitahukan manfaat mempelajari materi yang dipelajari</li> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran, garis besar materi, dan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan peserta didik</li> </ul>
	Aktivitas Kegiatan Inti
Mengamati	Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi :
	Pembagian bilangan cacah sampai 100
Menanya	<ul> <li>Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi yang diajarkan.</li> </ul>
	Pembagian bilangan cacah sampai 100
Mengekplorasi/ menalar	<ul> <li>Peserta didik bersama orang tua mendiskusikan, mengumpulkan informasi, kemudian melalaui siswa mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai materi yang diajarkan</li> </ul>
	Pembagian bilangan cacah sampai 100
Mengasosiasi/ mencoba	<ul> <li>Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan</li> <li>Pembagian bilangan cacah sampai 100</li> </ul>
ĺ	• Fembagian buangan cacan sampai 100

Mengomunikasikan	<ul> <li>Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait materi yang belum dipahami.</li> <li>Guru dan peserta didik membuat kesimpulan terkait materi yang telah dipelajari.</li> </ul>				
	<ul> <li>Pembagian bilangan cacah sampai 100</li> </ul>				
Kegiatan Akhir (10 Menit)					

### Penutup (10 Menit)

- Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan
- Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan

### Kegiatan Pembelajaran Alternatif

Jika skenario kegiatan pembelajaran tidak dapat dilaksanakan atau tidak dapat berjalan baik, maka guru melaksanakan pembelajaran alternatif. Kegiatan pembelajaran alternatif dilaksanakan karena berbagai alasan diantaranya; tidak tersedianya alat teknologi informasi (laptop, HP, proyektor, *speaker*), media simbol, *puzzle*, wacana atau bacaan, jaringan internet/kuota, tidak ada listrik atau dalam keadaan darurat bencana maka guru tetap dapat melaksanakan pembelajaran tentunya dengan beberapa penyesuaian.

# **ASESMEN**

### Pembelajaran Diferensiasi

- Untuk siswa yang berminat belajar dan mengeksplorasi topik ini lebih jauh, disarankan untuk membaca materi menganalisis tata cara thaharah dari berbagai referensi dan literatur lain yang relevan.
- Guru dapat menggunakan alternatif metode dan media pembelajaran sesuai dengan kondisi masing-masing agar pelaksanaan pembelajaran menjadi lebih menyenangkan (joyfull learning) sehingga tujuan pembelajaran bisa tercapai.
- Untuk siswa yang kesulitan belajar topik ini, disarankan untuk belajar kembali tata cara pada pembelajaran di dalam dan atau di luar kelas sesuai kesepataan antara guru dengan siswa. Siswa juga disarankan untuk belajar kepada teman sebaya.

#### Asesmen

Asesmen Awal

- Untuk mengukur pengetahuan dan keterampilan peserta didik, guru memberikan pertanyaan kepada peserta mengenai materi yang telah dipelajari baik secara lisan maupun tulis.
- Contoh istrumen:
- Apa yang kamu ketahui tentang materi yang telah dipelajari?
- Pemetaan Penguasaan Kompetensi Peserta didik hasil asesmen awal

No.	Kompetensi dan Lingkup Materi	Sudah (%)	Belum (%)
1			
2			
3			
4			
5			

### Tindak lanjut hasil asesmen awal

No Nama		No. Soal					Nilai	Tindak Lanjut	
		1	2	3	4	5			
1								diberi referensi agar dibaca di rumah	
2									
3									
	dst								

### Asesmen Formatif (Selama Proses Pembelajaran)

• Asesmen formatif dilakukan oleh guru selama proses pembelajaran berlangsung, khususnya saat siswa melakukan kegiatan diskusi, presentasi dan refleksi tertulis.

Teknik Asesmen
 Bentuk Instrumen
 Dbservasi, Unjuk Kerja
 Pedoman/lembar observasi

Lembar kerja pengamatan kegiatan pembelajaran dengan metode tanya jawab dan tikraran

No	Nama Siswa	Aspek yang dia	Sko	Skor				
		Ide/gagasan	Aktif	Kerjasama	1	2	3	4
1								
2								
3								
4								
5								1

## **Assesmen Sumatif**

Asesmen Pengetahuan Teknik Asesmen:

Tes : Tertulis Non Tes : Observasi **Bentuk Instrumen:** 

Asesmen tidak tertulis : Daftar pertanyaan Asesmen tertulis : Jawaban singkat

#### Asesmen Keterampilan

Teknik Asesmen : Kinerja

Bentuk Instrumen : Lembar Kinerja

#### Pengayaan

- Pengayaan diberikan kepada peserta didik yang telah mencapai kompetensi dan tujuan pembelajaran.
- Guru memberikan pertanyaan-pertanyaan yang lebih variatif dengan menambah keluasan dan kedalaman materi yang mengarah pada high order thinking
- Program pengayaan dilakukan di luar jam belajar efektif.

#### Remedial

Remedial diberikan kepada peserta didik yang belum mencapai kompetensi dan tujuan pembelajaran Guru melakukan pembahasan ulang terhadap materi yang telah diberikan dengan cara/metode yang berbeda untuk memberikan pengalaman belajar yang lebih memudahkan peserta didik dalam memaknai dan menguasai materi ajar misalnya lewat diskusi dan permainan. Program remedial dilakukan di luar jam belajar efektif.

#### Refleksi Peserta didik

Pertanyaan refleksi	Jawaban Refleksi
Bagian manakah yang menurut kamu hal paling sulit dari pelajaran ini?	
<ul> <li>Apa yang akan kamu lakukan untuk memperbaiki hasil belajarmu?</li> </ul>	
<ul> <li>Kepada siapa kamu akan meminta bantuan untuk memahami pelajaran ini?</li> </ul>	
<ul> <li>Jika kamu diminta untuk memberikan bintang 1 sampai 5, berapa bintang yang akan kamu berikan pada usaha yang telah kamu lakukan?</li> </ul>	
Apakah kamu sudah dapat mempraktikkan tata cara wudhu dengan benar?	

#### Refleksi Guru

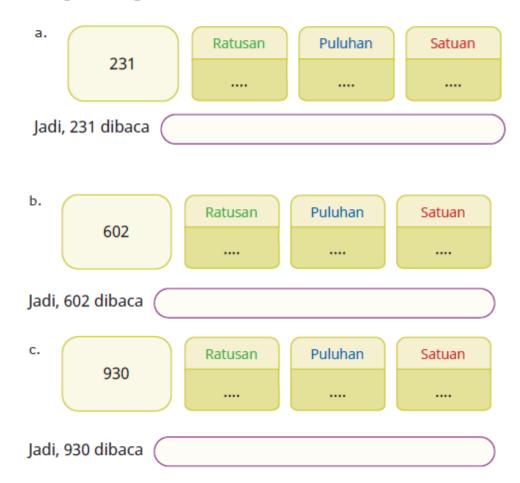
Pertanyaan kunci yang membantu guru untuk merefleksikan kegiatan pengajaran di kelas, misalnya:

- Bagaimana membuat peserta didik merasa nyaman di sekolah?
- Bagaimana membuat kegiatan pembelajaran lebih menarik?
- Apa saja kesulitan yang dialami guru
- Apakah semua peserta didik terlibat aktif dalam proses pembelajaran?
- Kesulitan apa yang dialami peserta didik?
- Apa langkah yang perlu dilakukan untuk memperbaiki proses belajar?
- Apakah kegiatan pembelajaran dapat menumbuhkan kemampuan berpikir kritis pada diri siswa?



Kerjakan soal-soal berikut dengan singkat dan benar!

 Lengkapilah kolom nilai tempat dengan angka yang sesuai dengan bilangan tersebut.



 Ibu guru melakukan pendataan tinggi badan Andi dan temantemannya. Data tinggi badan satu kelas sebagai berikut.

Nama	Andi	Alfa	Meutia	Putu	Galih	Alen
Tinggi Badan	123	139	115	109	127	120

- Ada berapa banyak tinggi badan dengan angka nilai tempat puluhan kurang dari 3?
- ь. Apakah Meutia lebih tinggi dari Galih?
- c. Urutkan tinggi badan Andi, Alfa, dan Meutia!
- d. Urutkan tinggi badan Putu, Galih, dan Alen!
- Berdasarkan data pada tabel di nomor 2, uraikan bilangan tinggi badan ke dalam nilai tempat ratusan, puluhan, dan satuan.
- Isilah titik-titik berikut!

f. 
$$87 - 9 = ....$$

- 5. Kerjakan soal cerita berikut!
- a. SD Suka Maju mengikuti lomba paduan suara tingkat kabupaten. Sebanyak 22 siswa perempuan dan 19 siswa laki-laki menjadi wakil sekolah dalam lomba itu. Berapakah jumlah seluruh siswa yang mengikuti lomba paduan suara?
- b) Kakak membeli 36 buah apel dan akan dibagikan kepada 6 temannya sama banyak hingga habis. Berapa buah apel yang diterima masing-masing teman kakak?
- c) Alfa mempunyai 72 kelereng dan Galih mempunyai 36 kelereng. Alfa memberi Galih kelereng sebanyak 18 butir.
  - 1. Berapakah kelereng Galih sekarang?
  - 2. Berapakah kelereng Alfa sekarang?
- d) Pada saat pelajaran IPAS, setiap siswa kelas 3 SD Kebangsa- an diminta membawa 5 lembar daun. Setiap kelompok kerja terdiri atas 4 siswa. Berapa lembar daun yang terkumpul untuk masing-masing kelompok kerja?
- e) Ibu guru membawa 48 buku dari perpustakaan. Ibu guru meminta Alen untuk meletakkan buku-buku tersebut di atas 8 meja dengan sama banyak. Berapakah buku yang terdapat di setiap meja?
- f) Sebuah toko mainan selama seminggu membagikan 63 balon secara gratis. Balon yang dibagikan setiap harinya sama banyak. Berapakah banyak balon yang dibagikan secara gratis setiap harinya?

## Refleksi Berilah tanda (✓) pada gambar yang mewakili perasaan kalian setelah mempelajari materi ini!

Nomor	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Saya bisa membaca bilangan cacah sampai 1.000.		
2.	Saya bisa menulis bilangan cacah sampai 1.000.		
3.	Saya bisa menentukan nilai tempat bilangan cacah sampai 1.000.		
4.	Saya bisa membandingkan dua bilangan.		
5.	Saya bisa mengurutkan bilangan dari yang terkecil sampai terbesar dan sebaliknya.		
6.	Saya bisa menentukan hasil operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan cacah sampai 1.000.		
7.	Saya bisa menyelesaikan soal perkalian dan pembagian.		

 NIP	 NIP
Mengetahui Kepala SDN	
nfaat apa yang kalian peroleh da ari-hari?	ari materi ini untuk kegiatan