

### DAFTAR NILAI TES SIKLUS I

No	Nama Siswa	Hasil Belajar Pertemuan			Jumlah	Rata- Rata Nilai	Kategori
		Ke-1	Ke-2	Ke-3			
1	Almira	70	80	90	240	80	Baik
2	Indri Mutiara	60	70	70	200	66,7	Cukup
3	Ayu Novita Sari	70	60	70	200	66,7	Cukup
4	Septi Wandira	70	80	70	220	73,3	Baik
5	Edo Maulana	70	60	70	200	66,7	Cukup
6	Fani Oktaviani	60	70	70	200	66,7	Cukup
7	Desi Ramadani	60	70	70	200	66,7	Cukup
8	Atika Natalia	70	70	70	210	70	Cukup
9	Doni Irwansyah	60	70	70	200	66,7	Cukup
10	Diana	60	70	60	190	63,3	Cukup
11	Merlin	70	60	70	200	66,7	Cukup
12	Maryani	60	70	60	190	63,3	Cukup
13	Nadila Oktavia	70	60	70	200	66,7	Cukup
14	Pandu Kelana	50	50	70	170	56,7	Cukup
15	Karisma Muvita	60	70	60	190	66,3	Cukup
16	Adi Saputra	40	60	60	170	56,7	Cukup
17	Jaynada	60	60	70	190	63,3	Cukup
18	M. Dava	40	50	60	150	50	Kurang
19	Panjobi	50	50	60	160	53,3	Kurang
20	Bayu Sutrisno	40	40	50	130	43,3	Kurang
<b>Jumlah</b>		<b>1200</b>	<b>1270</b>	<b>1340</b>		<b>1273</b>	
<b>Rata-Rata Kelas</b>		<b>60</b>	<b>63,5</b>	<b>67</b>		<b>63,65</b>	<b>cukup</b>
<b>Ketuntasan Klasikal</b>		<b>35%</b>	<b>50%</b>	<b>65%</b>		<b>60%</b>	

Keterangan : 65 Tuntas  
 < 65 Belum tuntas

### DAFTAR NILAI TES SIKLUS II

No	Nama Siswa	Hasil Belajar Pertemuan		Jumlah	Rata-Rata Nilai	Kategori
		Ke-1	Ke-2			
1	Almira	100	100	200	100	Sangat Baik
2	Indri Mutiara	80	80	160	80	Baik
3	Ayu Novita Sari	80	90	170	85	Baik
4	Septi Wandira	90	100	190	95	Sangat Baik
5	Edo Maulana	70	70	140	70	Cukup
6	Fani Oktaviani	80	80	160	80	Baik
7	Desi Ramadani	80	90	170	85	Baik
8	Atika Natalia	80	90	170	85	Baik
9	Doni Irwansyah	90	80	170	85	Baik
10	Diana	70	70	140	70	Cukup
11	Merlin	80	90	170	85	Baik
12	Maryani	80	80	160	80	Baik
13	Nadila Oktavia	80	80	160	80	Baik
14	Pandu Kelana	80	80	160	80	Baik
15	Karisma Muvita	70	70	140	70	Cukup
16	Adi Saputra	80	80	160	80	Baik
17	Jaynada	60	80	140	70	Cukup
18	M. Dava	60	60	120	60	Cukup
19	Panjobi	60	70	130	65	Cukup
20	Bayu Sutrisno	60	60	120	60	Cukup
<b>Jumlah</b>		<b>1530</b>	<b>1600</b>		<b>1565</b>	
<b>Rata-Rata Kelas</b>		<b>76,5</b>	<b>80</b>		<b>78,25</b>	Baik
<b>Prosentase Klasikal</b>		<b>80%</b>	<b>90%</b>		<b>90%</b>	

Keterangan : 65 Tuntas  
 < 65 Belum tuntas

ANALISIS SOAL SIKLUS I PERTEMUAN KE-1

N0	Nama Siswa	Nomor Soal					Skor	Nilai	Ketuntasan	
		1	2	3	4	5			Ya	Tidak
1	Almira	2	2	1	2	0	7	70	—	—
2	Indri Mutiara	0	2	2	2	0	6	60	—	—
3	Ayu Novita Sari	2	2	2	1	0	7	70	—	—
4	Septi Wandira	0	1	2	2	2	7	70	—	—
5	Edo Maulana	2	1	2	2	0	7	70	—	—
6	Fani Oktaviani	2	2	2	0	0	6	60	—	—
7	Desi Ramadani	0	2	2	2	0	6	60	—	—
8	Atika Natalia	2	2	0	2	1	7	70	—	—
9	Doni Irwansyah	2	0	2	0	2	6	60	—	—
10	Diana	0	2	2	0	2	6	60	—	—
11	Merlin	1	2	2	2	0	7	70	—	—
12	Maryani	2	0	0	2	2	6	60	—	—
13	Nadila Oktavia	2	1	2	2	0	7	70	—	—
14	Pandu Kelana	1	2	0	0	2	5	50	—	—
15	Karisma Muvita	0	2	2	0	2	6	60	—	—
16	Adi Saputra	2	2	0	0	0	4	40	—	—
17	Jaynada	0	0	2	2	2	6	60	—	—
18	M. Dava	0	1	2	1	0	4	40	—	—
19	Panjobi	1	2	0	2	0	5	50	—	—
20	Bayu Sutrisno	1	0	2	0	1	4	40	—	—
<b>Jumlah</b>								<b>1200</b>	<b>35%</b>	<b>65%</b>
<b>Rata-Rata Kelas</b>								<b>60</b>		

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{20} \times 20$

N0	Nama Siswa	Nomor Soal					Skor	Nilai	Ketuntasan	
		1	2	3	4	5			Ya	Tidak
1	Almira	2	2	2	2	0	8	80	—	
2	Indri Mutiara	2	2	2	0	1	7	70	—	
3	Ayu Novita Sari	2	0	2	1	1	6	60		—
4	Septi Wandira	2	2	2	0	2	8	80	—	
5	Edo Maulana	1	2	2	1	0	6	60		—
6	Fani Oktaviani	2	1	2	2	0	7	70	—	
7	Desi Ramadani	0	2	2	1	1	7	70	—	
8	Atika Natalia	1	2	2	2	0	7	70	—	
9	Doni Irwansyah	2	1	0	2	2	7	70	—	
10	Diana	2	2	1	2	0	7	70	—	
11	Merlin	2	2	2	0	0	6	60		—
12	Maryani	1	2	2	2	0	7	70	—	
13	Nadila Oktavia	2	1	1	2	0	6	60		—
14	Pandu Kelana	2	1	2	0	0	5	50		—
15	Karisma Muvita	2	2	2	0	1	7	70	—	
16	Adi Saputra	2	1	1	2	0	6	60		—
17	Jaynada	2	2	0	0	2	6	60		—
18	M. Dava	0	1	2	2	0	5	50		—
19	Panjobi	0	0	2	2	1	5	50		—
20	Bayu Sutrisno	0	0	2	2	0	4	40		—
<b>Jumlah</b>								<b>1270</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>
<b>Rata-Rata Kelas</b>								<b>63,5</b>		

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{20}$

N0	Nama Siswa	Nomor Soal					Skor	Nilai	Ketuntasan	
		1	2	3	4	5			Ya	Tidak
1	Almira	2	2	2	1	2	9	90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Indri Mutiara	0	2	2	2	1	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Ayu Novita Sari	1	2	2	2	0	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Septi Wandira	2	2	1	0	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Edo Maulana	2	0	2	1	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Fani Oktaviani	0	2	2	2	1	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Desi Ramadani	2	1	2	2	0	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Atika Natalia	2	0	2	1	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Doni Irwansyah	2	1	2	0	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Diana	2	2	2	0	0	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Merlin	2	2	2	1	0	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Maryani	0	0	2	2	2	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Nadila Oktavia	2	2	1	2	0	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Pandu Kelana	2	2	0	1	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Karisma Muvita	2	2	0	0	2	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Adi Saputra	0	0	2	2	2	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Jaynada	2	0	1	2	2	7	70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	M. Dava	2	2	2	0	0	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Panjobi	0	2	2	2	0	6	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Bayu Sutrisno	1	2	2	0	0	5	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Jumlah</b>								<b>1340</b>		
<b>Rata-Rata Kelas</b>								<b>67</b>		

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{20} \times 100$

2

### ANALISIS SOAL SIKLUS II PERTEMUAN KE-1

N0	Nama Siswa	Nomor Soal	Skor	Nilai	Ketuntasan
----	------------	------------	------	-------	------------

		1	2	3	4	5			Ya	Tidak
1	Almira	2	2	2	2	2	10	100	—	
2	Indri Mutiara	2	0	2	2	2	8	80	—	
3	Ayu Novita Sari	2	2	2	0	2	8	80	—	
4	Septi Wandira	2	1	2	2	2	9	90	—	
5	Edo Maulana	2	2	0	1	2	7	70	—	
6	Fani Oktaviani	2	2	2	0	2	8	80	—	
7	Desi Ramadani	2	0	2	2	2	8	80	—	
8	Atika Natalia	2	2	2	0	2	8	80	—	
9	Doni Irwansyah	2	2	2	1	2	9	90	—	
10	Diana	2	1	0	2	2	7	70	—	
11	Merlin	2	2	2	2	0	8	80	—	
12	Maryani	2	2	0	2	2	8	80	—	
13	Nadila Oktavia	2	2	2	2	0	8	80	—	
14	Pandu Kelana	2	2	2	0	2	8	80	—	
15	Karisma Muvita	2	0	1	2	2	7	70	—	
16	Adi Saputra	2	2	2	2	0	8	80	—	
17	Jaynada	2	2	0	0	2	6	60		—
18	M. Dava	2	0	0	2	2	6	60		—
19	Panjobi	2	2	0	0	2	6	60		—
20	Bayu Sutrisno	2	0	2	0	2	6	60		—
<b>Jumlah</b>								<b>1530</b>		
<b>Rata-Rata Kelas</b>								<b>76,5</b>		

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{2} \times 20$

2

### ANALISIS SOAL SIKLUS II PERTEMUAN KE-2

NO	Nama Siswa	Nomor Soal					Skor	Nilai	Ketuntasan	
		1	2	3	4	5			Ya	Tidak

1	Almira	2	2	2	2	2	10	100	$\bar{\square}$	
2	Indri Mutiara	2	2	2	2	0	8	80	$\bar{\square}$	
3	Ayu Novita Sari	2	2	1	2	2	9	90	$\bar{\square}$	
4	Septi Wandira	2	2	2	2	2	10	100	$\bar{\square}$	
5	Edo Maulana	2	2	1	2	0	7	70	$\bar{\square}$	
6	Fani Oktaviani	2	2	0	2	2	8	80	$\bar{\square}$	
7	Desi Ramadani	2	2	2	2	1	9	90	$\bar{\square}$	
8	Atika Natalia	2	1	2	2	2	9	90	$\bar{\square}$	
9	Doni Irwansyah	2	0	2	2	2	8	80	$\bar{\square}$	
10	Diana	2	1	2	0	2	7	70	$\bar{\square}$	
11	Merlin	2	1	2	2	2	9	90	$\bar{\square}$	
12	Maryani	2	2	2	0	2	8	80	$\bar{\square}$	
13	Nadila Oktavia	2	0	2	2	2	8	80	$\bar{\square}$	
14	Pandu Kelana	2	2	0	2	2	8	80	$\bar{\square}$	
15	Karisma Muvita	2	1	0	2	2	7	70	$\bar{\square}$	
16	Adi Saputra	2	2	2	2	0	8	80	$\bar{\square}$	
17	Jaynada	2	2	0	2	2	8	80	$\bar{\square}$	
18	M. Dava	2	0	2	0	2	6	60		-
19	Panjobi	2	2	1	0	2	7	70	$\bar{\square}$	
20	Bayu Sutrisno	2	0	0	2	2	6	60		-
<b>Jumlah</b>								<b>1600</b>		
<b>Rata-Rata Kelas</b>								<b>80</b>		

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{20}$

2

## Siklus I

### Tes formatif pertemuan ke-1

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

1.  $(11 + 17) + 22 = \dots + (\dots + 22)$
2.  $25 + (35 + 45) = (25 + \dots) + \dots$

3.  $(8 \times 9) \times 24 = \dots \times (\dots \times 24)$
4.  $100 \times (10 \times 10) = (\dots \times \dots) \times 10$
5.  $(200 \times 125) \times 135 = \dots \times (125 \times \dots)$

**Tes formatif pertemuan ke-2**

Urutkan bilangan-bilangan berikut dari yang terbesar!

1. 1100; 1110; 1140; 1150; 1130 Jawab : .....
2. 1200; 1300; 1500; 1100; 1400 Jawab : .....
3. 3000; 1000; 2000; 5000; 4000 Jawab : .....
4. 6600; 6123; 6231; 6432; 6060 Jawab : .....
5. 5500; 5400; 5100; 5300; 5200 Jawab : .....

**Tes formatif pertemuan ke-3**

Selesaikanlah soal-soal perkalian dan pembagian di bawah ini!

$$\begin{array}{r} 22 \\ \underline{2x} \\ \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \underline{8x} \\ \dots \end{array}$$

3.  $2\sqrt{168}$

4.  $5\sqrt{250}$

5.  $6\sqrt{366}$

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{2} \times 20$

2

**Siklus II**

**Tes formatif pertemuan ke-1**

Kerjakan soal-soal di bawah ini dengan jawaban yang benar!

1.  $14 \times 10 - 10 = \dots$
2.  $(100 - 50) : 2 = \dots$
3.  $22 + 8 \times (5 + 5) = \dots$
4.  $30 + (10 - 8) \times 5 = \dots$



5.  $4 \times 5 + (100 + 100) : 2 = \dots$

**Tes formatif pertemuan ke-2**

Tentukan nilai n dengan taksiran terbaik!

1.  $200 + 225 = n$ , n kira-kira . . . .
2.  $500 - 237 = n$ , n kira-kira . . . .
3.  $24 \times 67 = n$ , n kira-kira . . . .
4.  $884 : 4 = n$ , n kira-kira . . . .
5.  $367 + 210 = n$ , n kira-kira . . . .

Keterangan :

Skor persoal = 20

Nilai =  $\frac{\text{Jumlah skor}}{2} \times 20$

**LEMBAR KERJA TES FORMATIF SIKLUS I**

**Pertemuan Ke-1**

Nama :

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

1.  $(11 + 17) + 22 = \dots + (\dots + 22)$

2.  $25 + (35 + 45) = (25 + \dots) + \dots$
3.  $(8 \times 9) \times 24 = \dots \times (\dots \times 24)$
4.  $100 \times (10 \times 10) = (\dots \times \dots) \times 10$
5.  $(200 \times 125) \times 135 = \dots \times (125 \times \dots)$

<div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px 10px;"> <b>Nilai</b> </div>	<div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px 10px;"> <b>Tanda tangan guru</b> </div>

**LEMBAR KERJA TES FORMATIF SIKLUS I**

**Pertemuan Ke-2**

Nama :

Urutkan bilangan-bilangan berikut dari yang terbesar!

1. 1100; 1110; 1140; 1150; 1130 Jawab : .....
2. 1200; 1300; 1500; 1100; 1400 Jawab : .....

3. 3000; 1000; 2000; 5000; 4000 Jawab : .....

4. 6600; 6123; 6231; 6432; 6060 Jawab : .....

5. 5500; 5400; 5100; 5300; 5200 Jawab : .....

Nilai	Tanda tangan guru

**LEMBAR KERJA TES FORMATIF SIKLUS I**

**Pertemuan Ke-3**

Nama :

Selesaikanlah soal-soal perkalian dan pembagian di bawah ini!

1. 
$$\begin{array}{r} 22 \\ \underline{2x} \\ \dots \end{array}$$

2. 
$$\begin{array}{r} 45 \\ \underline{8x} \\ \dots \end{array}$$

3.  $2\sqrt{168}$

4.  $5\sqrt{250}$

5.  $6\sqrt{366}$

Nilai	Tanda tangan guru

**LEMBAR KERJA TES FORMATIF SIKLUS II**

**Pertemuan Ke-1**

Nama :

Kerjakan soal-soal di bawah ini dengan jawaban yang benar!

1.  $14 \times 10 - 10 = \dots$

2.  $(100 - 50) : 2 = \dots$

3.  $22 + 8 \times (5 + 5) = \dots$

4.  $30 + (10 - 8) \times 5 = \dots$

5.  $4 \times 5 + (100 + 100) : 2 = \dots$

Nilai	Tanda tangan guru

## LEMBAR KERJA TES FORMATIF SIKLUS II

### Pertemuan Ke-2

Nama :

Tentukan nilai n dengan taksiran terbaik!

1.  $200 + 225 = n$ , n kira-kira . . . .

2.  $500 - 237 = n$ , n kira-kira . . . .

3.  $24 \times 67 = n$ , n kira-kira . . . .

4.  $884 : 4 = n$ ,  $n$  kira-kira . . . .

5.  $367 + 210 = n$ ,  $n$  kira-kira . . . .

Nilai	Tanda tangan guru



Siswa kelas 4 SD Negeri 2 Jatiagung



Guru membagi siswa berkelompok



Guru menjelaskan materi



Siswa memperhatikan penjelasan guru

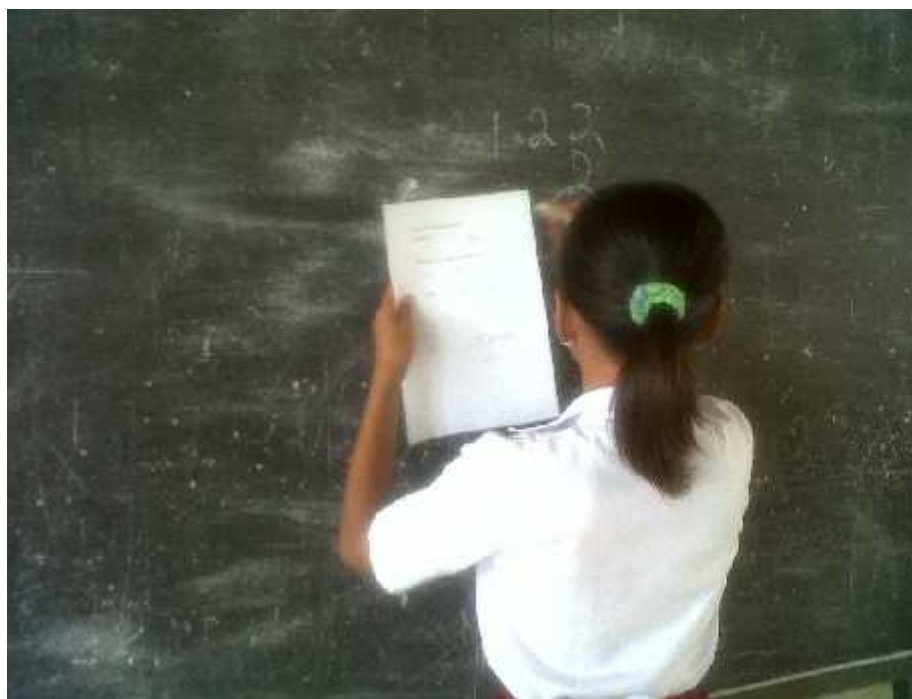




Siswa saat berdiskusi



Siswa yang berdiri dipilih sebagai tamu



Siswa mencocokkan hasil LKK nya



Siswa mencocokkan hasil LKK nya



Siswa mengerjakan tes formatif



Siswa mengerjakan tes formatif



Siswa mengerjakan tes formatif



Siswa mengerjakan tes formatif