

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : MI Miftahul Ulum Kraton
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : 4 / 2
Tema : Bangun Datar
Sub Tema : Menghitung Keliling Bangun Datar
Pertemuan : 2
Alokasi waktu :

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa mampu memahami arti dari keliling bangun datar dengan benar
2. Siswa mampu memahami rumus-rumus keliling dari persegi dan persegi panjang dengan benar
3. Siswa mampu menggunakan rumus untuk menentukan keliling persegi dan persegi panjang dengan tepat

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Kelas dimulai dengan dibuka dengan salam, menanyakan kabar dan mengecek kehadiran siswa.3. Kelas dilanjutkan dengan do'a dipimpin oleh salah seorang siswa.4. Mengulas sedikit materi yang telah disampaikan sebelumnya.	10 menit
Inti	<p>Mengamati</p> <ol style="list-style-type: none">1. Siswa mengamati materi tentang keliling dan luas bangun datar (persegi dan persegi panjang). <p>Menanya</p> <ol style="list-style-type: none">1. Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk bertanya tentang materi yang telah disampaikan oleh guru.3. Siswa menanyakan penjelasan guru yang belum di pahami3. Guru menjelaskan pertanyaan siswa <p>Menalar</p> <ol style="list-style-type: none">1. Siswa mencoba berdiskusi dengan temannya tentang keliling bangun datar (persegi dan persegi panjang).2. Guru membimbing dan memberikan penguatan apabila terdapat kesalahan pada siswa3. Guru menyatakan bahwa siswa telah paham tentang kegiatan yang akan dilakukan <p>Mencoba</p> <ol style="list-style-type: none">1. Guru memberikan beberapa soal kepada siswa yang berhubungan dengan keliling dan luas bangun datar (persegi dan persegi panjang)2. Guru meminta siswa untuk mengerjakan soal tersebut3. Guru menunjuk beberapa siswa untuk menuliskan hasil pekerjaannya didepan kelas secara bergantian <p>Mengkomunikasikan</p> <ol style="list-style-type: none">1. Siswa mempresentasikan secara lisan kepada teman-temannya hasil pembelajaran tentang keliling bangun datar2. Siswa menyampaikan manfaat belajar materi ini secara lisan di depan teman dan guru.	45 menit
Penutup	<ol style="list-style-type: none">1. Guru memberikan penguatan materi tentang bangun datar2. Guru mengapresiasi hasil kerja siswa dan memberikan motivasi untuk menambah semangat belajar siswa3. Salam dan do'a penutup di pimpin oleh salah satu siswa.	15 menit

C. PENILAIAN

Kriteria	Skor
1 Soal dijawab dengan benar	1
1 Soal dijawab salah/tidak dijawab	0

LEMBAR SOAL PRETEST

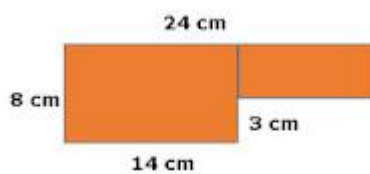
Satuan Pendidikan : MI Miftahul Ulum Kraton
 Mata Pelajaran : Matematika
 Kelas / Semester : 4 / 2
 Tema : Bangun Datar
 Sub Tema : Menghitung Keliling Bangun Datar
 Pertemuan : 2
 Waktu Pengerjaan : 15 Menit

Nama :

Kelas :IV

Kerjakanlah soal-soal berikut ini dengan jawaban yang benar!

- Suatu persegi panjang memiliki panjang 28 cm dan lebar 9 cm, maka luasnya adalah cm²
 a. 242
 b. 250
 c. 252
 d. 262
- Rumus luas dan keliling persegi panjang adalah
 a. $L = s \times s$ dan $K = 4 \times s$
 b. $L = p \times l$ dan $K = 2 \times p \times l$
 c. $L = p + l$ dan $K = 2 \times (p + l)$
 d. $L = p \times l$ dan $K = 2 \times (p + l)$
- Luas suatu persegi panjang adalah 128 cm² . Jika panjangnya 16 cm, maka lebarnya adalah cm
 a. 6
 b. 7
 c. 8
 d. 9
- Keliling sebuah kebun 160 m. Jika panjang kebun 50 m, maka lebar kebun tersebut adalah
 a. 30
 b. 35
 c. 40
 d. 45



- Luas dan keliling bangun pada gambar di atas adalah
 a. 62 cm
 b. 64 cm
 c. 76 cm
 d. 80 cm

Kriteria	Skor
1 Soal dijawab dengan benar	1
1 Soal dijawab salah/tidak dijawab	0

Skor

LEMBAR SOAL POSTTEST

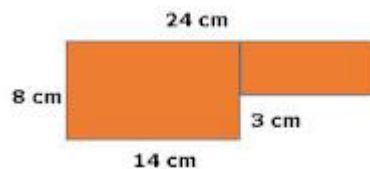
Satuan Pendidikan : MI Miftahul Ulum Kraton
 Mata Pelajaran : Matematika
 Kelas / Semester : 4 / 2
 Tema : Bangun Datar
 Sub Tema : Menghitung Keliling Bangun Datar
 Pertemuan : 2
 Waktu Pengerjaan : 15 Menit

Nama :

Kelas : IV

Kerjakanlah soal-soal berikut ini dengan jawaban yang benar!

- Sebuah persegi panjang dengan panjang 25 cm dan lebarnya 13 cm adalah maka luas persegi panjang adalah....
 a. 123 cm
 b. 132 cm
 c. 352 cm
 d. 325 cm
- Panjang sisi sebuah persegi adalah 21 cm. Carilah luas persegi bangun tersebut...
 a. 414 cm²
 b. 441 cm²
 c. 76 cm²
 d. 38 cm²
- Segi banyak yang memiliki 4 sisi sama besar adalah ...
 a. Segitiga
 b. Persegi Panjang
 c. Segi Empat
 d. Persegi
- Rumus luas dan keliling persegi panjang adalah
 a. $L = s \times s$ dan $K = 4 \times s$
 b. $L = p \times l$ dan $K = 2 \times p \times l$
 c. $L = p + l$ dan $K = 2 \times (p + l)$
 d. $L = p \times l$ dan $K = 2 \times (p + l)$



- Luas dan keliling bangun pada gambar di atas adalah
 a. 62 cm
 b. 64 cm
 c. 76 cm
 d. 80 cm

Kriteria	Skor
1 Soal dijawab dengan benar	1
1 Soal dijawab salah/tidak dijawab	0

Skor