

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Negeri 3 Takengon
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/semester : VII/2
Waktu : 10 menit

Kompetensi Dasar:

Menganalisis berbagai bangun datar Segi Empat (Persegi, Persegi Panjang, Layang Layang, belah Ketupat dan Trapesium) dan Segitiga berdasarkan sisi, sudut dan hubungan antar sisi dan sudut.

Indikator

- Siswa dapat memahami jumlah sudut-sudut segitiga
- Siswa dapat menghitung salah satu sudut dalam segitiga

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti Proses pembelajaran siswa diharapkan dapat:

- Memahami sudut-sudut dalam segitiga
- Menghitung besar salah satu sudut pada segitiga

Materi Pelajaran

Memahami Besar Sudut sebuah Segitiga

Proses Pembelajaran

Pendahuluan (2 Menit)

- Melakukan pembukaan pelajaran dengan salam pembuka, memeriksa kondisi dan kehadiran siswa sebagai sikap disiplin.
- Guru dan siswa membuat kesepakatan mengenai Tujuan, Langkah dan Penilaian dalam pembelajaran.
- Guru mengingatkan kembali tentang materi sebelumnya dan mengaitkan dengan materi yang akan diajarkan.

Kegiatan Inti (5 Menit)

- Siswa mengamati gambar segitiga
- Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk mengidentifikasi yang berkaitan dengan gambar segitiga dan memberi penjelasan.
- Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok dan di beri lembar kerja untuk didiskusikan.
- Siswa mempresentasikan hasil diskusi dan ditanggapi oleh kelompok lain

Penutup (3 Menit)

- siswa menarik sebuah kesimpulan dan menemukan hasil belajar yang di bimbing oleh guru
- Guru menyampaikan informasi pembelajaran yang akan datang.
- Guru menutup pelajaran dengan do'a dan salam.

Penilaian

Sebuah segitiga ABC siku-siku di A, jika diketahui besar sudut B = 36 Derajat, maka besar sudut C adalah...

Mengetahui:

Kepala SMP N 3 Takengon

Guru Mata Pelajaran

Mardhiah, S.Pd
NIP. 19621231 198303 2 032

Yusuf Effendi, S.Pd
NIP. 19740725 200212 1 002