

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

(Seleksi Mengajar Guru Penggerak)

Sekolah : SMP Negeri 9 Tambun Selatan – Kab. Bekasi
Mata pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VII/2
KD/Sub Materi Pokok : 4.9. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma, dan limas) serta dan gabungannya.
Tema : Luas permukaan kubus
Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui Metode Problem Based Learning, diskusi, dan tanya jawab, serta pendekatan saintifik peserta didik diharapkan mampu mengukur luas bangun yang berbentuk kubus dan berfikir cemerlang dalam mengimplementasikan di kehidupan sehari-hari.



B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan :

- Guru memberi salam, berdoa dan mengecek kehadiran peserta didik.
- Guru mengaitkan materi yang sebelumnya dengan dengan pembelajaran yang akan disampaikan.
- Guru menyampaikan materi pembelajaran tentang luas permukaan bangun kubus.

Kegiatan Inti :

- Guru menyajikan materi dan alat peraga (Kaca, spidol, gambar kubus, aquarium, jenis ikan kecil, gunting, pohon kecil, bunga hias, lem, kancing, batu kecil hias, benang, origami) yang sudah disiapkan untuk kerja pada masing-masing kelompok.
- Siswa mulai menyusun bangun persegi empat untuk dijadikan sebuah aquarium yang berbentuk kubus dan mulai mereka menghitung luas permukaannya.
- Dengan pengarahannya guru siswa mulai berkreasi dan berimajinatif pada saat mengerjakan tugas kelompoknya.
- Guru memberi saran dan masukan pada saat siswa sedang melakukan tugasnya sambil menilai hasil pekerjaannya.
- Seluruh perwakilan di kelompoknya membuat laporan mempresentasikan hasil pekerjaannya dengan sesi tanya jawab.
- Mengerjakan soal-soal pengetahuan (3 buah soal)

C. PENUTUP

* Bersama- sama membuat kesimpulan tugas kelompok hari ini bahwa dengan belajar Langsung membuat BANGUN KUBUS BERBENTUK AQUARIUM, dengan memanfaatkan lingkungan belajar sekitar kita semua akan lebih mudah dalam menyelesaikan masalah matematika dan lebih terimajinasi / berfikir kreatif dalam berkolaborasi sejumlah mata pelajaran.

* Pemberitahuan kepada seluruh siswa akan ada tindakan selanjut nya tentang hasil nilai pengetahuannya , akan ada PERBAIKAN dan PENGAYAAN .

* Berdoa . Memberi salam dan selalu menjaga kesehatan

.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- Penilaian Pengetahuan :
- Penilaian Keterampilan :
- Penilaian Sikap :
- Remedial dan pengayaan :

Mengetahui,
Kepala SMPN 9 Tambun Selatan

Hj. ANNISA, S.Pd. M.Pd
NIP. 19740324 199802 2 001

Tambun Selatan, 5 januari 2022

Guru Mata Pelajaran,

INTAN RIA KELANA, S.Pd
NIP. 19770215 200801 2 004