

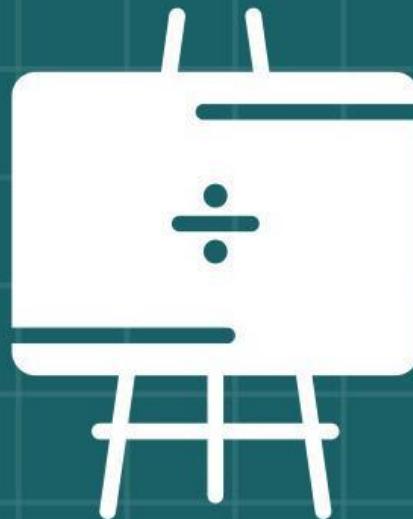


LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

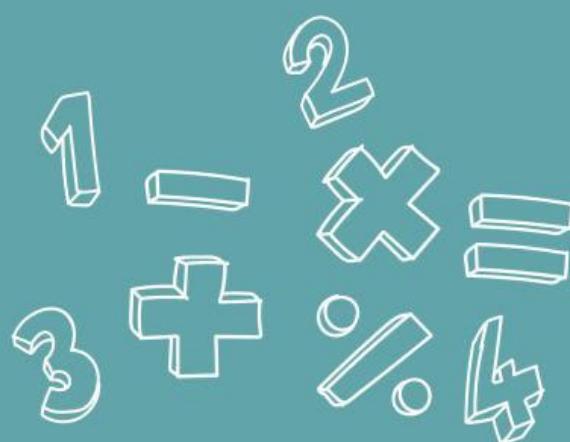


POLINOMIAL DAN TEOREMA SISA

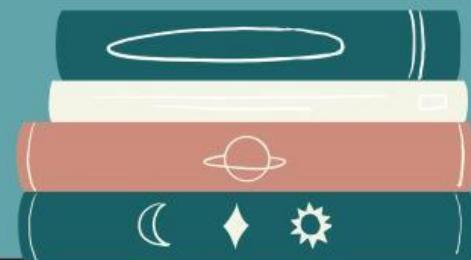


Nama :

Kelas :



MUHAMMAD ARIF FADILAH



Tujuan

Tujuan mempelajari Teorema Sisa adalah untuk menentukan apakah satu bilangan bulat adalah kelipatan dari bilangan bulat lain, serta untuk menyelesaikan berbagai masalah pembagian dan modulus dalam matematika dan ilmu komputer.

Materi

1. Tentukan sisa dari operasi pembagian berikut!
 $(2x^3 - 9x + 8) : (x - 4)$

2. Tentukan nilai a, jika $x^3 - 3x^2 + ax - 1$ dibagi $x - 2$ memberikan sisa -1