

Satuan Pendidikan : SMP
Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : VII / Ganjil
Materi Pokok : Aljabar
Alokasi Waktu : 20 menit

Kompetensi Dasar

- Menjelaskan bentuk aljabar dan melakukan operasi pada bentuk aljabar (penjumlahan, pengurangan, perkalian, dan pembagian).
- Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bentuk aljabar dan operasi pada bentuk aljabar

IPK

- Menyelesaikan operasi pembagian bentuk aljabar
- Menyelesaikan permasalahan nyata yang berkaitan dengan bentuk aljabar

Petunjuk

- Bacalah setiap petunjuk yang terdapat pada LKPD
- Pahami setiap materi yang disajikan agar kamu tidak kesulitan dalam mengerjakan soal-soal
- Kerjakan setiap masalah pada kegiatan di LKPD sesuai petunjuk
- Setiap permasalahan dikerjakan secara berkelompok
- Jika ada yang diragukan silahkan meminta petunjuk guru

OPERASI PEMBAGIAN BENTUK ALJABAR SATU SUKU

Tentukan hasil pembagian aljabar berikut

a. $8x^2 + 4x - 16$ oleh 4

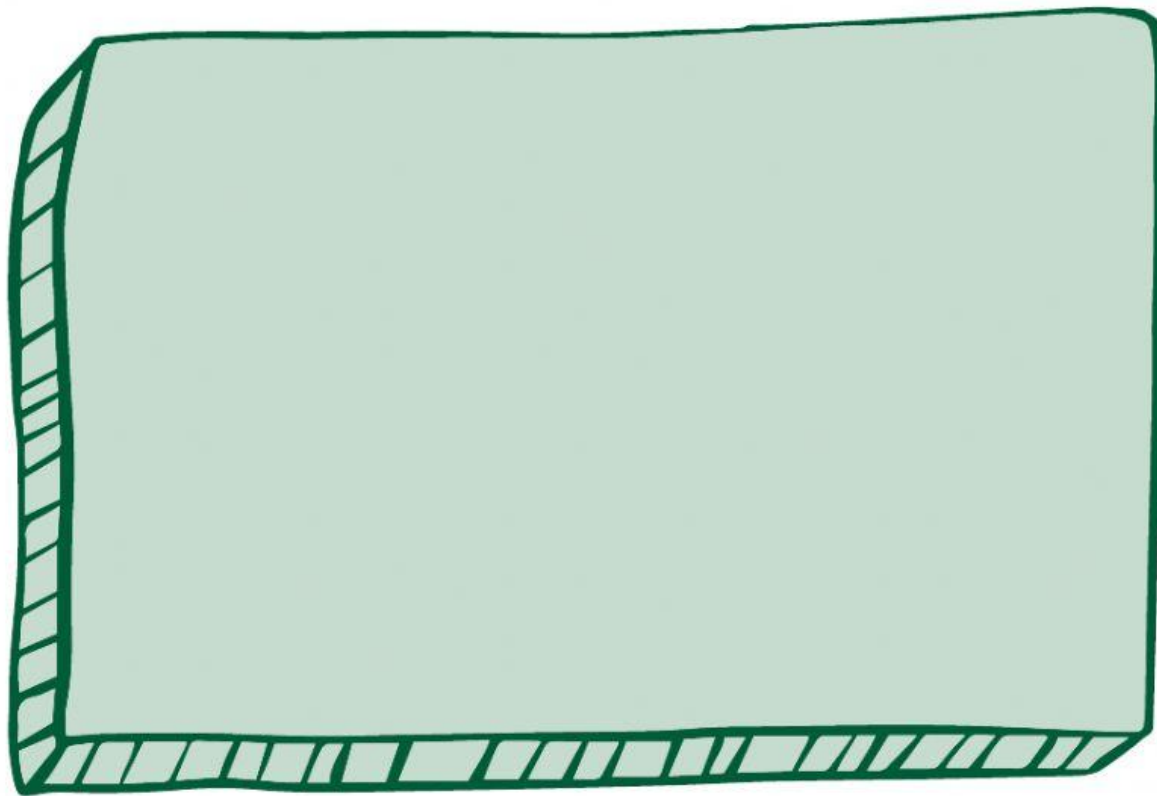
b. $20xy^2$ oleh $5xy$

c. $18a^2b^2c$ oleh $(-3ab^2)$

OPERASI PEMBAGIAN BENTUK ALJABARDUA SUKU ATAU LEBIH

Tentukan hasil dari $(2x^2 + 7x - 15) \div (x + 5)$

Penyelesaian :



SELAMAT MENGERJAKAN

*Barang siapa ingin mutiara,
harus berani terjun di lautan
yang dalam.*



Ir. Soekarno