

Menyelesaikan SPLDV dengan Metode Eliminasi

Petunjuk

Silahkan klik tombol “Finish” jika sudah selesai mengerjakan

FINISH!

Untuk melanjutkan pembelajaran lainnya silahkan klik sub bab materi di samping

E-Modul PjBL berbasis STEM Untuk Meningkatkan Pemecahan Masalah

E-MODUL PjBL Berorientasi STEM

Halaman Judul

Kata Pengantar

Pendahuluan

Ilustrasi

Metode Penyelesaian SPLDV

Substitusi

Permasalahan

Ayo Mencoba

Materi

Ayo Menjawab

Eliminasi

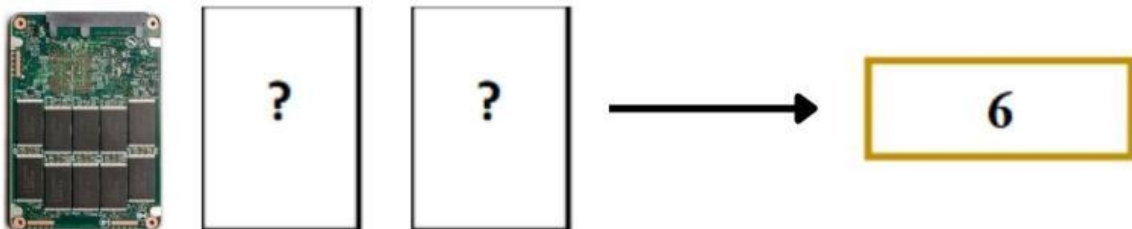
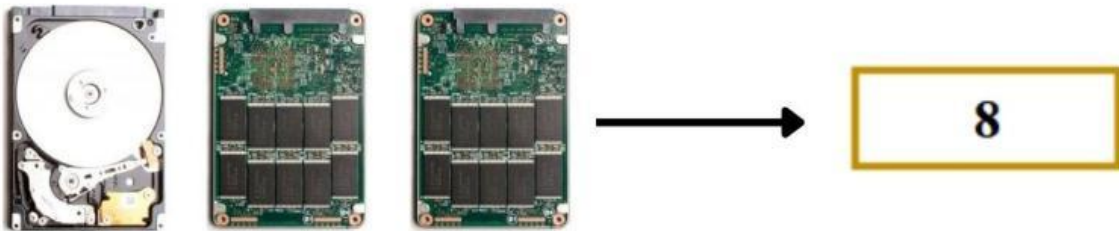
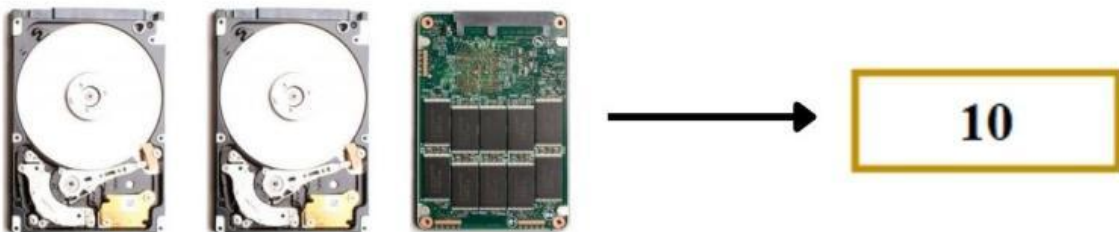
Metode Gabungan

Evaluasi



Alternatif Penyelesaian

Tentukanlah banyaknya SSD dengan memasukkan gambar ke posisi yang tepat!



Menyelesaikan SPLDV dengan Metode Eliminasi

Tujuan

Peserta didik dapat menyelesaikan sistem persamaan linear dua variabel dengan metode eliminasi

Soal

HDD menggunakan 2 ampere arus listrik dan memiliki kapasitas penyimpanan 500 GB. SSD menggunakan 1 ampere arus listrik dan memiliki kapasitas penyimpanan 1 TB (1000 GB). Teknisi ingin memastikan bahwa total arus listrik yang digunakan oleh semua perangkat penyimpanan 10 ampere, dan total kapasitas penyimpanan PC tersebut harus mencapai 4 TB (4000 GB). Berapa banyak HDD dan SSD yang perlu digunakan agar memenuhi kebutuhan arus listrik dan kapasitas penyimpanan tersebut?



E-MODUL

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

PJBL BERORIENTASI SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS



NAMA :

KELAS :

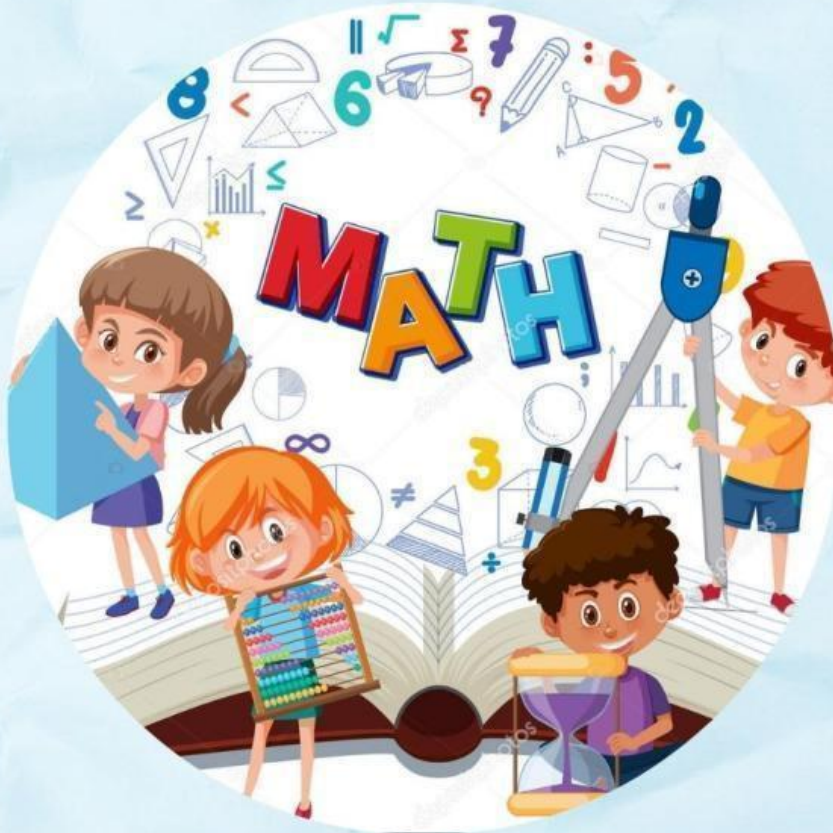
ABSEN :



E-MODUL

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

PJBL BERORIENTASI SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS



NAMA :

KELAS :

ABSEN :