

Lembar Kerja Digital: Perkalian dan Pembagian Bentuk Aljabar

Nama Kelompok:

Kelas:

Nama Anggota:

Langkah 1: Memahami Masalah



Petunjuk: Isilah kotak-kotak kosong dibawah ini berdasarkan permasalahan pada e-modul!

1. Apa yang diketahui?

- Bibit disetiap rak =
- Jumlah rak =
- Kelas yang menerima bibit =

2. Apa yang ditanyakan?

Langkah 2: Merencanakan Penyelesaian



Perintah: Susunlah strategi berikut untuk menyelesaikan permasalahan di atas

Urutkan strategi di bawah ini dengan benar

- | | | |
|---|----------------------|---|
| 1 | <input type="text"/> | Membandingkan hasil dengan jawaban siswa. |
| 2 | <input type="text"/> | Menentukan jumlah seluruh bibit. |
| 3 | <input type="text"/> | Menentukan letak kesalahan. |
| 4 | <input type="text"/> | Membagi seluruh bibit kepada 6 kelas. |

Berdasarkan strategi penyelesaian yang kamu susun, maka model matematika dari soal dari soal tadi adalah:

Langkah 3: Melaksanakan Rencana



1. Menghitung jumlah bibit

Jumlah bibit = =

2. Jumlah bibit dibagi dengan banyak kelas

Bibit yang didapat setiap kelas = $\frac{\text{}}{6}$ =

Langkah 4: Melihat Kembali



Petunjuk: Periksa kembali jawabanmu dan pastikan jawabanmu benar!

Hasil yang diperoleh adalah $2x + 4$. Kita periksa dengan membalik operasi kembalikan ke kondisi awal soal.

Karena ada 6 kelas, maka jumlah bibit = $(2x + 4)6$
=

Karena diletakkan pada 3 box, maka = $\frac{\text{}}{\text{}}$
=

Apakah hasil yang di peroleh dari membalik operasi sama dengan soal awal?

☐ Ya

☐ Tidak

Jika hasilnya sama, maka jawaban benar. Jadi bibit yang diperoleh setiap kelas adalah