LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN BENTUK ALJABAR)

$2x + 4y = 0$

Nama :

Kelas :

Kelas

VII

Semester I

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

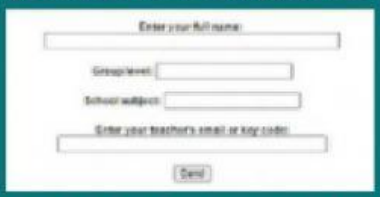
1. Peserta didik dapat menentukan hasil penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar
2. Peserta didik dapat menyelesaikan penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar untuk menyelesaikan permasalahan sederhana (soal cerita)

PETUNJUK PEMBELAJARAN

1. Bacalah LKPD ini dengan cermat.
2. Kerjakan secara berurutan.
3. Diskusikanlah LKPD ini dengan teman sekelompokmu.
4. Tanyakan pada guru apabila mendapat kesulitan atau kurang jelas dalam mengerjakan LKPD
5. Tuliskan jawabanmu pada LKPD ini.
6. Setelah selesai mengerjakan LKPD klik tombol "Finish" dan setiap kelompok akan mempresentasikan hasil diskusi kelompoknya di depan kelas.

7. Klik "Email my answers to my teacher"

8. Isi kolom yang kosong. Bagian "Enter your teacher's email or key code" diisi sesuai dengan instruksi dari guru, kemudian klik "Send"



LIVEWORKSHEETS

1. Tentukan penjumlahan dan pengurangan dengan cara mencocokan!

$7x + 3x$	$10p - 3$
$5p - 3 + 5p$	$10x$
$(3x + 4y) - (5x - 6y)$	$-2x + 10y$

2. Hasil dari penjumlahan $13a - 8b$ dengan $21a + 9b$ adalah $34a + b$. Pilihlah jawabanmu dengan memilih benar atau salah.

BENAR **SALAH**

3. Karena anjuran pemerintah untuk tetap dirumah selama masa pandemic covid-19 untuk menaati protokol kesehatan bu Rahmi tidak bisa berbelanja ke pasar. Untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari bu Rahmi berbelanja secara online. Pada hari senin bu Rahmi berbelanja 2 liter minyak goreng dan 3 karung beras. Pada hari sabtu bu rahmi berbelanja 3 liter minyak goreng dan 5 karung beras. Nyatakan bentuk aljabar total item belanjaan bu Rahmi pada hari senin dan sabtu!

LIVEWORKSHEETS

Penyelesaian:

Misal:

Banyaknya minyak goreng dalam 1 liter = ☐

Banyaknya beras dalam 1 karung = ☐

Pada hari senin bu Rahmi membeli 2 liter minyak goreng dan 3 karung beras = ☐

Pada hari senin bu Rahmi membeli 3 liter minyak goreng dan 5 karung beras = ☐

Jadi, jumlah item belanjaan bu Rahmi pada hari senin dan sabtu adalah = ☐

= ☐

= ☐

SELAMAT

MENGERJAKAN!

LIVEWORKSHEETS