LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD)

Fase D/Kelas VII

SMP/Mts

MATEMATIKA

Nama Anggota : Hari/Tanggal : ……..

1. ……..
2. ……..

Petunjuk Pengerjaan :

1. Bacalah permasalahan dengan teliti.
2. Kerjakan tahap Think secara mandiri.
3. Diskusikan jawaban dengan pasangan pada tahap Pair.
4. Presentasikan hasil diskusi pada tahap Share.
5. Tuliskan jawaban dengan Langkah-langkah yang jelas.

Sebelumnya, kalian telah menyelesaikan tahap THINK secara mandiri melalui aplikasi Mentimeter. Pada tahap tersebut, setiap peserta didik telah memberikan jawaban dan pendapatnya mengenai bentuk aljabar dari permasalahan yang diberikan.

Selanjutnya, kalian akan memasuki tahap Pair, yaitu berdiskusi dengan pasangan atau kelompok untuk membandingkan, memperbaiki, dan menyempurnakan jawaban yang telah dituliskan pada Mentimeter. Gunakan hasil jawaban tersebut sebagai bahan diskusi untuk menyelesaikan kegiatan pada LKPD ini.

Permasalahan sebelumnya :

Cakra pergi ketoko sembako untuk membeli minyak goreng, beras, dan tepung terigu. Jika harga 1 liter minyak goreng adalah $Rp.\,14{,}500{,}00$, 1 kg beras adalah $Rp.\,10.000{,}00$, dan 1 kg tepung terigu adalah $Rp.\,15.000{,}00$. (Gunakan bentuk aljabar yang telah diperoleh pada tahap Think)

Jika Cakra membeli :

- 2 Liter minyak goreng
- 3 Kg beras
- 2 Kg tepung terigu

Maka tentukan jumlah uang yang harus dibayar Cakra.

Penyelesaian :

LIVEWORKSHEETS

Substitusi nilai :

$x = 2, y = 3, z = 2.$

Perhitungan :

Junmlah uang yang harus dibayar:

$$Rp. \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots$$

Kesimpulan :

……
……
……
……
……

LIVEWORKSHEETS