Kurikulum
Merdeka

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Kurikulum Merdeka Belajar

Nama :

Kelas :

No. Absen :

TRANSFORMASI FUNGSI REFLEKSI

LIVEWORKSHEETS

Nama :

Kelas :

Kelompok :

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD:

1. Berdoalah sebelum mengerjakan tugas
2. Tulislah nama, kelas dan kelompok pada tempat yang telah disediakan
3. Cermati tugas dalam LKPD yang telah dibagikan
4. Silahkan berdiskusi bersama anggota kelompok
5. Ikuti langkah-langkah penyelesaian yang terdapat di dalam LKPD
6. Silahkan bertanya kepada guru apabila mengalami kesulitan atau terdapat hal yang tidak diketahui
7. Setelah selesai berdiskusi, setiap kelompok diminta untuk mepresentasikan hasil diskusi kelompoknya di depan kelas

LEMBAR KERJA KELOMPOK

Tentukan hasil dari Soal di bawah ini:

1. Jika $y = x^2 + 2x - 1$, tentukan fungsi yang dihasilkan dari :
   a. $y = -f(x)$
   b. $y = -f(-x)$
2. Jika $f(x) = x(x+1)(x-2)$, gambarlah grafik fungsi berdasarkan
   a. $1 + f(-x)$
   b. $-f(x+5)$

LIVEWORKSHEETS