LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KELAS 5
SEMESTER 1
MATA PELAJARAN
MATEMATIKA

MATERI : SKALA

NAMA :

NO ABSEN :

LIVEWORKSHEETS

KOMPETENSI DASAR

Skala dan Perbandingan

3.4 MENJELASKAN SKALA MELALUI DENAH (C2)

3.4.1 Menjelaskan definisi dari skala (C2)
3.4.2 Menjelaskan definisi dari perbandingan (C2)
3.4.3 Menentukan besarnya suatu skala pada denah (C3)
3.4.4 Membandingkan jarak pada peta dengan jarak sebenarnya (C4)

4.4 MENYELESAIKAN MASALAH YANG BERKAITAN DENGAN SKALA PADA DENAH

4.4.1. Menyelesaikan masalah berkaitan dengan skala pada peta atau denah
4.4.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perbandingan

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1.Melalui kegiatan menyimak PPT yang disampaikan oleh guru dalam kelas online melalui aplikasi Google Meet (Sinkronus) (C), siswa (A) mampu menjelaskan (B/C2) definisi dari skala dengan benar (D).
2.Melalui kegiatan menyimak PPT yang disampaikan oleh guru dalam kelas online melalui aplikasi Google Meet (Sinkronus) (C), siswa (A) mampu menjelaskan (B/C2) definisi dari perbandingan dengan benar (D).
3.Setelah mengamati tayangan video yang disajikan oleh guru melalui google meet dan bertanya jawab (C), siswa (A) mampu menentukan (B/C3) skala pada denah dengan tepat (D).
4.Melalui berbagai latihan tugas yang di share melalui PPT pada saat Google meet (C), siswa (A) mampu membandingkan (B/C4) jarak pada peta dengan jarak sebenarnya dengan teliti (D).
5.Setelah memperhatikan ilustrasi permasalahan sehari-hari yang ditampilkan oleh guru melalui google meet (C), siswa (A) mampu memecahkan (B/P5) masalah yang berkaitan dengan skala pada denah dengan tepat (D).
6.Setelah memperhatikan ilustrasi permasalahan sehari-hari yang ditampilkan oleh guru melalui google meet (C), siswa (A) mampu memecahkan (B/P5) masalah yang berkaitan dengan perbandingan secara tepat (D).

LIVEWORKSHEETS

AYO BERDISKUSI

Ardi dan Nisa pergi ke pasar untuk membeli buah-buahan, ardi membeli nanas sebanyak 4 buah dan apel sebanyak 3 buah. sedangkan Nisa membeli nanas sebanyak 6 buah dan apel sebanyak 9 buah



Berapa perbandingan buah nanas yang dibeli ardi dan nisa ?



Ardi : **Nisa**

LIVEWORKSHEETS

SAMBUNGKAN DENGAN GARIS LURUS PERNYATAAN BERIKUT YANG SESUAI DENGAN PERBANDINGANNYA

1:2

3:5

3:2

Rudi memiliki 15 kelereng, anggi memiliki 9 kelereng. berapakah perbandingan kelereng anggi dengan rudi ?

Bagas mempunyai 2 adik perempuan. sinta memiliki 3 adik laki-laki. perbandingan jumlah adik sinta dan bagas adalah...

Ayah memiliki 2 potong kue, sedangkan ibu memiliki 4 potong kue, berapakah perbandingan jumlah potong kue ayah dengan ibu ?

LIVEWORKSHEETS

AYO BERLATIH !!!

Isilah segitiga ajaib berikut dengan rumus skala yang sesuai !

Petunjuk : Klik dan geser bagian segitiga yang terpisah ke dalam segitiga berwarna hijau , sehingga tersusun menjadi rumus dalam mencari skala



JP
jarak
peta

S
Skala

JS
Jarak
Sbnrnya

LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK PENGERJAAN

Carilah jarak pada peta jika diketahui jarak sebenarnya dan skala pada peta sebagai berikut.
Tariklah kotak jawaban yang berada disebelah kanan ke dalam kotak soal sesuai dengan jawaban yang kamu anggap benar !

Jarak sebenarnya = 1,4 Km
Skala = 1 : 2.000

0,9 cm

Jarak sebenarnya 4,5 Km
Skala = 1.500.000

2,3 cm

Jarak Sebenarnya = 4,6 km
Skala = 200.000

70 cm

LIVEWORKSHEETS