TUT WURI HANDAYANI

SELAMAT DATANG DI

LKPD

BARISAN ARITMATIKA

SMA N 1 KEMBANG

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN
PEMBELAJARAN

PESERTA DIDIK DIHARAPKAN MAMPU:

MENGUMPULKAN INFORMASI DARI SOAL CERITA BARISAN ARITMATIKA

MENGGUNAKAN PROSEDUR UNTUK MENYAJIKAN MASALAH KONTEKSTUAL DENGAN POLA BARISAN ARITMATIKA

MENGGENERALISASI POLA BILANGAN PADA BARISAN ARTIMATIKA

MENYELESAIKAN MASALAH YANG BERKAITAN DENGAN BARISAN ARITMATIKA

MENGGUNAKAN POLA BILANGAN BARISAN ARITMATIKA UNTUK MENYAJIKAN DAN MENYELESAIAKAN MASALAH

Nita Susniatin

SMA N 1 KEMBANG

LIVEWORKSHEETS

ATURAN MAIN

- bagi kelompok 4 -5 orang
- link live worksheet dari wa g
- kerjakan dengan lengkap
- gunakan LKPD ini untuk referensi pembuatan video
- tanyakan pada guru, jika belum jelas

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

isi biodata kelompok

Nama Kelompok

.....

.....

.....

.....

.....

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

ALUR PEMECAHAN MASALAH

1
Memahami masalah

2
membuat rencana pemecahan masalah

3
melaksanakan pemecahan masalah

4
melihat kembali

yeaaahhh berhasil

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

MASIH INGAT?

SILAHKAN DRAG N DROP UNTUK MENGISI PUZZLE YANG SESUAI

Un = [ ] [ ] [ ]

a (n - 1) b +

suku ke n =

[ ] + [ ] x [ ]

suku pertama beda

(banyak suku - 1)

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

PERMASALAHAN 1

Bulan Januari uang saku Karin Rp 20.000,00 per hari. Setiap bulan, uang saku Karin naik Rp 2.000,00 . berapa uang saku karin pada bulan Desember?

TONTON AKU

Memahami Masalah

Diketahui
a = ...
b = ...

Ditanya
U.....

Membuat Rencana

U1 = ...

U2 = ... + (..... x .....)

U3 = ... + (..... x .....)

U4 = ... + (..... x .....)

Un = ... + (..... - .....) .....

melaksanakan rencanna

Un = ... + (..... - .....) .....

U... = ... + (..... - .....) .....

U... = ... + (.....) .....

U... = ... + ...

U... = ...

Memeriksa Kembali

uang saku Karin pada bulan desember adalah .....

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS

PERMASALAHAN 2

Dalam suatu gedung pertunjukkan terdapat 20 baris kursi berisi 50 kursi. kursi baris ke sebelas berisi 32 kursi, baris ke duabelas berisi 34 kursi, baris ke tigabelas berisi 36 dan seterusnya. Banyaknya kursi pada baris pertama adalah ...

Memahami Masalah

Diketahui

Un = ...

b = ...

Ditanya

.....

Membuat Rencana

Un = ... + (..... - .....) .....

a = ... - (..... - .....) .....

melaksanakan rencanna

a = ... - (..... - .....) .....

a = ... - (.....) .....

a = ... - .....

a = ...

Memeriksa Kembali

jadi banyak kursi pada baris pertaman adalah .....

Nita Susniatin

LIVEWORKSHEETS