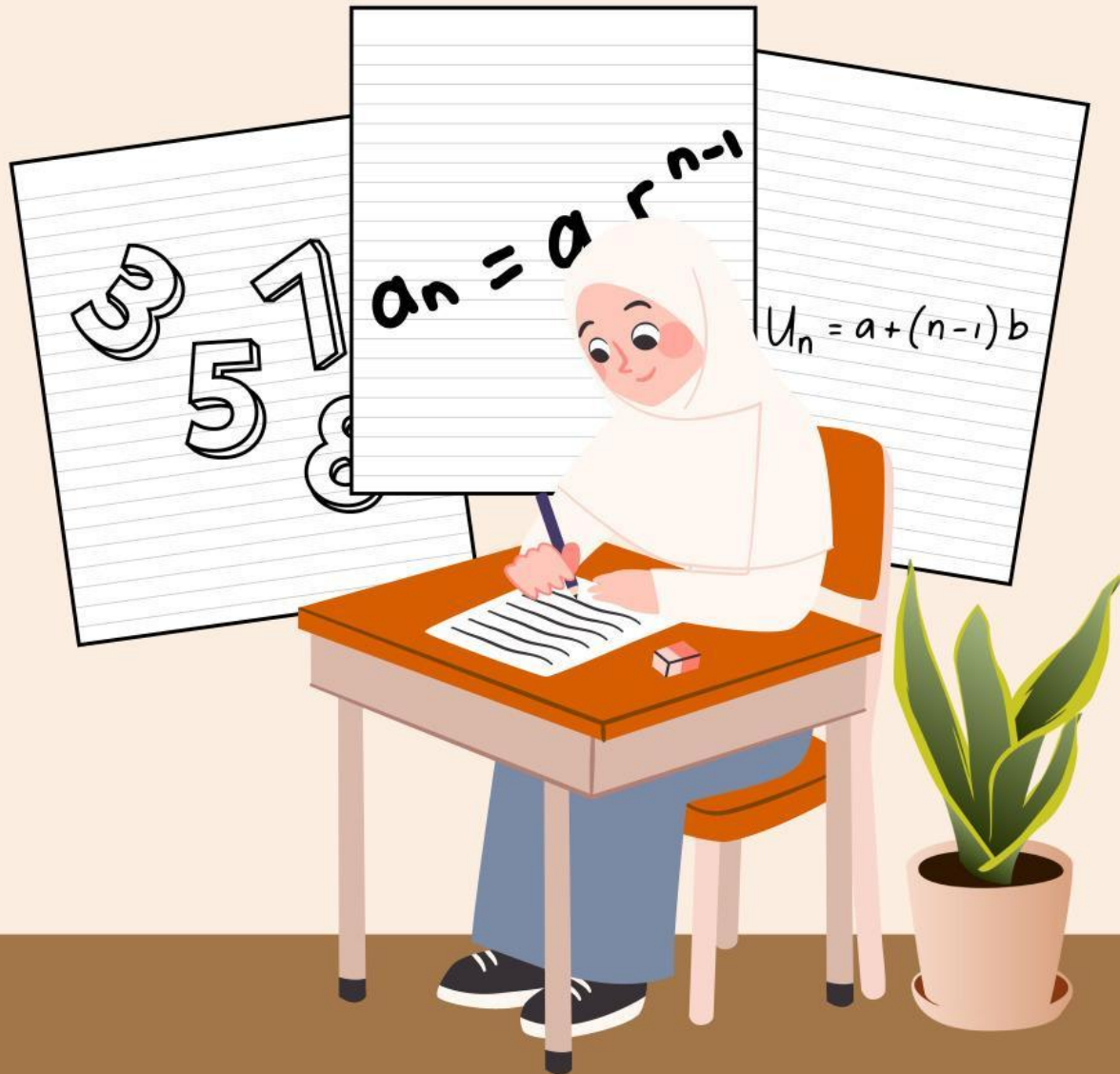


LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

-----BARISAN ARITMETIKA-----



Nama :

No. Absen :

Kelas :

Petunjuk Pengerjaan

1. Lengkapilah terlebih dahulu identitas diri pada halaman sampul sebelum memulai kegiatan.
2. LKPD ini terdiri dari berbagai bagian interaktif seperti isian singkat, drag and drop, joint activity, dan lainnya. Jawaban bisa berupa:
 - Seret dan lepas (drag and drop): Seret pilihan ke tempat kosong.
 - Hubungkan (join): Tarik garis dari pertanyaan ke jawaban yang sesuai.
 - Pilihan ganda (multiple choice): Pilih lebih dari satu jawaban yang benar.
 - Pilihan tunggal (single choice): Pilih hanya satu jawaban yang benar.
 - Jawaban terbuka (open answer): Ketik jawabanmu.
3. Bacalah instruksi atau petunjuk yang terdapat di setiap bagian dengan cermat agar kamu dapat menyelesaikan tugas dengan benar.
4. Pastikan seluruh bagian telah dikerjakan dengan lengkap dan tidak ada bagian yang terlewat sebelum mengumpulkan LKPD kepada guru.
5. Bila terdapat kendala teknis atau hal yang tidak dipahami, segera tanyakan kepada guru atau pendamping kegiatan.
6. Kerjakan dengan jujur, teliti, dan mandiri untuk mendapatkan hasil belajar yang optimal.

Ayo Mencoba

Soal 1 - Drag and Drop

Doni sedang menyusun kursi di aula. Baris pertama berisi 7 kursi, baris kedua belum selesai, baris ketiga sudah ada 15 kursi, dan baris kelima ada 23 kursi. Jika setiap baris bertambah jumlah kursinya secara teratur, isilah jumlah kursi di baris ke-2 dan ke-4.

7, , 15, , 23

9 11 13 19

Soal 2 - Joint

Pasangkan situasi berikut dengan selisih pertambahan atau pengurangan yang sesuai.

Harga bensin naik dari Rp
10.000,00 menjadi Rp 10.300, Rp
10.600, . . .

-RP 50,000

Uang tabungan Dinda
berkurang dari Rp 500.000,00 ke
Rp 450.000,00 lalu ke Rp
400.000,00

300

Soal 3 - Multiple Choice

Manakah situasi berikut yang merupakan barisan aritmatika? (Pilih semua yang benar)

- a. Harga tiket masuk kolam renang naik Rp2.000 setiap minggu
- b. Berat badan seseorang naik 2 kg, lalu 3 kg, lalu 5 kg
- c. Pengeluaran listrik bertambah Rp20.000 setiap bulan
- d. Banyak pengunjung toko: 10, 20, 40, 80 orang per jam
- e. Panjang tali dipotong tiap 5 cm secara merata

Soal 4 - Single Choice

Pak Rudi menanam pohon mangga dengan jarak tanam yang sama. Pohon pertama ditanam di titik 0 meter, pohon kedua di 4 meter, pohon ketiga di 8 meter. Jika pola ini berlanjut, di titik berapa pohon ke-5 akan ditanam?

- a. 20 meter
- b. 16 meter
- c. 12 meter
- d. 24 meter
- e. 28 meter

Soal 5 - Open Answer

Eka menabung Rp5.000 setiap hari. Jika ia konsisten, berapa total tabungannya pada hari ke-10?