Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Berpikir Komputasional

Contoh Penerapan Berpikir Komputasional dalam Kehidupan Sehari-hari

Kelompok _____

Kelas: _____



LIVEWORKSHEETS

A. Pengamatan Video (Jawaban singkat)

Petunjuk: Tonton video tentang sampah berserakan (ditayangkan guru), lalu jawab pertanyaan berikut!

1. Apa masalah utama yang terlihat dalam video?
   Jawab:
2. Apa dampak dari masalah tersebut?
   Jawab:
3. Menurutmu, mengapa masalah ini bisa terjadi?
   Jawab:
4. Apa solusi yang bisa dilakukan untuk mencegah masalah ini?
   Jawab:

B. Diskusi dan Analisis Masalah (Cocokkan pasangan)

Petunjuk: Cocokkan langkah-langkah penyelesaian masalah dengan alasannya yang tepat! Tarik garis dari kiri ke kanan!

Menyediakan tempat sampah	●	●	Supaya kelas selalu bersih
Menyusun jadwal piket kelas	●	●	Agar menjaga kebersihan
Mengingatkan teman membuang sampah	●	●	Agar siswa semangat menjaga lingkungan
Mengadakan lomba kebersihan	●	●	Supaya siswa tidak bingung membuang sampah

LIVEWORKSHEETS

C. Instruksi Logis (Urutkan kalimat)

Petunjuk: Urutkan langkah-langkah kegiatan membersihkan halaman berdasarkan teks!

1. ( ) Buang sampah ke tempatnya.
2. ( ) Cuci tangan setelah selesai.
3. ( ) Ambil sapu dan alat kebersihan.
4. ( ) Kumpulkan sampah di sudut halaman.
5. ( ) Bagi tugas dengan teman sekelompok

D. Menyusun Algoritma (Jawaban singkat dan isian terbuka)

Petunjuk: Susun algoritma sederhana dalam bentuk langkah-langkah untuk mengatasi masalah sampah berserakan di sekolah.

1. Langkah 1:
2. Langkah 2:
3. Langkah 3:
4. Langkah 4:
5. Langkah 5:

LIVEWORKSHEETS