Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Literasi Numerasi

Nama: [redacted]

Kelas: [redacted]

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan membaca teks tentang Tradisi Nyadran (ritual pembersihan makam di Jawa) dan menyelesaikan masalah kontekstual, peserta didik dapat:

1. Mengidentifikasi informasi penting tentang tradisi Nyadran.
2. Menghitung jumlah peserta, waktu persiapan, dan pembagian bahan ritual.
3. Membandingkan volume bahan menggunakan satuan baku (liter dan kilogram).
4. Menunjukkan sikap menghargai budaya lokal, kerja sama, dan tanggung jawab.

Petunjuk LKPD

1. Isilah nama dan kelas dengan lengkap.
2. Baca teks tentang Tradisi Nyadran dengan seksama.
3. Gunakan informasi dari teks untuk menyelesaikan soal.
4. Diskusikan dengan teman jika diperlukan.
5. Tunjukkan sikap jujur dan teliti selama mengerjakan.

"Selamat pagi, anak-anak!

Apa kabar hari ini? Semoga kalian semua sehat dan bersemangat ya! Hari ini kita akan belajar matematika dengan cara yang menyenangkan, sambil mengenal salah satu tradisi indah dari budaya Jawa, yaitu Nyadran. Kalian tahu tidak, Nyadran adalah tradisi membersihkan makam dan berdoa bersama untuk menghormati leluhur. Nah, melalui kegiatan ini, kita akan belajar menghitung, membandingkan, dan mengatur waktu seperti yang dilakukan panitia Nyadran di desa-desa Jawa.

Kalian akan berperan sebagai panitia Nyadran yang harus menghitung sumbangan beras dan gula, mengatur jadwal acara, dan mengkonversi satuan liter ke kilogram. Seru kan? Yuk, kita mulai dengan membaca cerita tentang Nyadran terlebih dahulu, lalu selesaikan soal-soalnya dengan teliti!

Ingat, selain belajar matematika, kita juga belajar menghargai warisan budaya nenek moyang kita. Siap mengerjakan dengan semangat?"

LIVEWORKSHEETS

LITERASI

NYADRAN

"Anak-anak, tahukah kalian tentang keindahan tradisi Nyadran di tanah Jawa?

Nyadran adalah ritual turun-temurun yang dilakukan masyarakat Jawa setiap menjelang bulan Ramadan. Tradisi ini bukan sekadar membersihkan makam leluhur, tapi juga menjadi simbol penghormatan dan rasa syukur. Di Desa Budaya, Nyadran selalu dilaksanakan dengan penuh khidmat.

Para warga berkumpul sejak subuh. Kaum ibu menyiapkan kenduri (makanan tradisional) seperti apem, kolak, dan ketan. Sementara bapak-bapak membersihkan kompleks makam dengan cangkul dan sabit. Anak-anak pun tak ketinggalan, mereka membantu menghias makam dengan bunga telon (tiga jenis bunga) dan menyiapkan air mawar untuk mencuci nisan.

LIVEWORKSHEETS

PERMASALAHAN

Anak-anak, bayangkan kalian adalah panitia Nyadran di Desa Budaya! Tahun ini, kalian bertanggung jawab untuk memastikan acara berjalan lancar. Ayo selesaikan tantangan ini dengan kerja tim

1. Hitung Total Bahan Sumbangan

Berapa total beras dan gula yang terkumpul dari semua keluarga?

- Jumlah keluarga: 120
- Sumbangan per keluarga: 2 liter beras + 1 kg gula
- Total beras = ___ liter
- Total gula = ___ kg

2. Perubahan Jadwal

Jika tahun depan kenduri harus selesai pukul 10.00 (bukan 11.00), berapa lama waktu untuk persiapan makam jika kenduri tetap 2 jam?

- Waktu selesai baru: 10.00
- Durasi kenduri: 2 jam → Mulai kenduri pukul ___
- Waktu persiapan = ___ jam

3. Bandingkan Volume

Jika 1 liter beras = 0,75 kg, berapa kg total beras yang terkumpul?

- Total beras: ___ liter (dari soal 1)
- Konversi ke kg = ___ kg

Ingat, sebagai panitia kalian bukan hanya mengurus angka, tapi juga melestarikan kebersamaan dan kehormatan pada leluhur. Setiap keputusan kalian memengaruhi kelancaran adat istiadat!

LIVEWORKSHEETS

AYO REFLEKSI!!!

kesimpulan materi

tuliskan dengan bahasamu sendidri

Bagaimana perasaanmu setelah belajar matematika melalui budaya Jawa?

Terima kasih sudah menjadi panitia Nyadran yang hebat hari ini! Jangan lupa, matematika ada di sekitar kita, bahkan dalam tradisi nenek moyang.

LIVEWORKSHEETS