

Lembar Kerja Peserta Didik

Kelas IV Tema 2 Subtema 2

Pembelajaran 2

NAMA :

KELAS :

KELAS 4

PETUNJUK Pengerjaan LKPD

1. Berdoa sebelum mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik
2. Ikuti langkah-langkah yang diberikan
3. Jawablah pertanyaan pada LKPD melalui link liveworksheet yang disediakan
4. Kerjakanlah dengan teliti
5. Jika telah menyelesaikan periksa kembali jawabanmu, kemudian klik finish untuk mengumpulkan

SELAMAT Mengerjakan!

Kompetensi Dasar

PPKn

3.2 Mengidentifikasi pelaksanaan kewajiban dan hak sebagai warga masyarakat dalam kehidupan sehari-hari

4.2 Menyajikan hasil identifikasi pelaksanaan kewajiban dan hak sebagai warga masyarakat dalam kehidupan sehari-hari

SBdP:

3.2 Memahami tanda tempo dan tinggi rendah nada.

4.2 Menampilkan tempo lambat, sedang dan cepat melalui lagu.

Matematika

3.1 Menjelaskan pecahan-pecahan senilai dengan gambar dan model konkret

4.1 Mengidentifikasi pecahan-pecahan senilai dengan gambar dan model konkret

MATERI AJAR : Tema 2 Subtema 2 Pb 2

Pelaksanaan Hak dan Kewajiban

Setiap manusia memiliki hak. Pelaksanaan hak dan kewajiban harus seimbang.

Amatilah teks berikut!

Mengapa Harus Menghemat Kertas?

Kertas diproduksi dengan menggunakan mesin yang menghasilkan energi sangat besar. Bahan utama pembuatan kertas adalah pohon dan air. Untuk membuat 1 rim kertas berukuran A4 diperlukan 1 pohon yang usianya 5 tahun. Untuk menghasilkan satu lembar kertas dibutuhkan 2 gelas air.

Amati di sekitarmu. Tulislah manfaat kertas yang sehari-hari kamu temui.



TUGAS :



Budi, sepupu Beni, sedang mengerjakan tugas menulis dari bu guru. Ia menggunakan banyak sekali kertas. Ia selalu membuang setiap kertas meskipun baru beberapa kata yang ia tuliskan.

Banyak sekali kertas yang terbuang.

Setujukah kamu dengan cara Budi menggunakan kertas tersebut? Mengapa? Jelaskan alasannya!

Mengapa kita harus menghemat penggunaan kertas?

Tulislah beberapa cara untuk menghemat kertas!

Pembelajaran 2:

P2

T2 St2

Menyanyi dengan Notasi Angka

Muatan

SBdP

KD 3.2 dan 4.2

Ingatlah kembali, not angka yang telah kamu pelajari. Dalam menyanyikan sebuah lagu, simbol nada tidak hanya diwujudkan dengan not angka, tetapi juga dapat dengan not balok.

Not angka adalah not yang dilambangkan dengan angka-angka, sedangkan not balok adalah not yang dilambangkan dengan gambar.

Pada dasarnya, baik not angka atau not balok berfungsi untuk mempermudah dalam mempelajari sebuah lagu.

Perhatikan not angka dan not balok berikut



Not angka = 1 2 3 4 5 6 7 i
Solmisasi = do re mi fa sol la si do

Jenis-jenis not balok ada empat, yaitu not penuh (♩), not setengah (♪), not seperempat (♫), dan not seperdelapan (♬). Perhatikan gambar di bawah ini!

♩ = ♪ = ♫ = ♬

1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4

Selain not angka dan not balok, lagu juga memiliki nada-nada yang harus diperhatikan saat bernyanyi. Misalnya, panjang pendek nada. Panjang atau pendeknya nada dapat diketahui dengan simbol titik dan garis di atas not angka.

- = nada lebih panjang 1 ketuk
- = nada-nada di bawahnya jadi 1 ketuk

TUGAS

:

Berlatihlah menyanyikan lagu dengan notasi angka yang tepat!

MATERI AJAR

: Tema 2 Subtema 2 Pb 2

Pecahan Senilai

Pecahan senilai adalah pecahan yang dituliskan dalam bentuk berbeda, tetapi mempunyai nilai yang sama.

Perhatikan gambar berikut!

Terdapat dua buah pizza berukuran besar



dama

Terdapat cara lain untuk menentukan pecahan senilai, yaitu dengan membagi atau mengalikan pembilang dan penyebut dengan bilangan yang sama.

Contoh:

Tentukan beberapa pecahan yang senilai dengan $\frac{6}{12}$.

Penyelesaian:

Cara 1:

Pembilang dan penyebut dibagi dengan bilangan yang sama.

$$\frac{6}{12} = \frac{6 : 2}{12 : 2} = \frac{3}{6} \quad (\text{pembilang dan penyebut dibagi 2})$$

$$\frac{6}{12} = \frac{6 : 3}{12 : 3} = \frac{2}{4} \quad (\text{pembilang dan penyebut dibagi 3})$$

Cara 2:

Pembilang dan penyebut dikali dengan bilangan yang sama.

$$\frac{6}{12} = \frac{6 \times 2}{12 \times 2} = \frac{12}{24} \quad (\text{pembilang dan penyebut dikali 2})$$

$$\frac{6}{12} = \frac{6 \times 5}{12 \times 5} = \frac{30}{60} \quad (\text{pembilang dan penyebut dikali 5})$$

Jadi, $\frac{3}{6}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{12}{24}$, $\frac{30}{60}$ senilai dengan $\frac{6}{12}$, atau dapat ditulis:

$$\frac{6}{12} = \frac{3}{6} = \frac{2}{4} = \frac{12}{24} = \frac{30}{60}$$

TUGAS

Tentukanlah pecahan senilai dari bilangan berikut!

