

PESAN UNTUK ORANG TUA

Selamat pagi, apa kabar Ayah/Bunda? Semoga Ayah/Bunda senantiasa dalam keadaan sehat. Ayah/Bunda yang hebat-hebat tetap semangat mendampingi putra putrinya di rumah. Pembelajaran kita masih dilaksanakan secara daring, jadi mohon bimbingan Ayah/Bunda untuk terus mendampingi ananda dalam melakukan aktivitas pembelajaran di rumah.

Ayah/Bunda jangan lupa untuk mengingatkan ananda untuk mematuhi protokol kesehatan dalam melakukan setiap aktivitas dan selalu menjaga kebersihan di lingkungan rumah agar terhindar dari penyebaran virus COVID-19 dan wabah demam berdarah. Terima kasih.

SKENARIO PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN TEGAL ALUR 08 PAGI

Kelas : V

Tema : 3. Makanan Sehat

Subtema : 1. Bagaimana Tubuh Mengolah Makanan?

Semester : I (Ganjil)

Alokasi Waktu : 120 menit

Kompetensi Dasar

- ILMU PENGETAHUAN ALAM
- 3.3. Menjelaskan organ pencernaan dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ pencernaan manusia.
- 4.3. Menyajikan karya tentang konsep organ dan fungsi pencernaan pada hewan atau manusia.

- SBdP
- 3.2. Memahami tangga nada.
- 4.2. Menyanyikan lagu-lagu dalam berbagai tangga nada dengan iringan musik

Materi

- Fungsi organ pencernaan manusia.

- Alat musik tradisional.

Tujuan Pembelajaran

Dengan melengkapi bagan, peserta didik mampu mendefinisikan organ pencernaan manusia dan fungsinya secara percaya diri.

Dengan mencermati gambar, siswa menceritakan keanekaragaman alat musik tradisional secara mandiri.



KEGIATAN PEMBELAJARAN

Anak-anak sudah siap belajar hari ini? Ayo, jangan lupa cuci tangan terlebih dahulu ya, dengan sabun pada air mengalir sebelum dan sesudah memulai kegiatan! Nah, kalau sudah cuci tangan, mari kita bersiap memulai pembelajaran.

Mari kita awali dengan membaca doa terlebih dahulu semoga kita selalu sehat dan diberikan kemudahan dalam melaksanakan kegiatan belajar hari ini! Mintalah bantuan kepada ayah/bunda untuk mendampingi Ananda selama melakukan kegiatan pembelajaran, ya! Jangan lupa ucapkan tolong bila minta bantuan, ucapkan maaf apabila melakukan kesalahan, dan ucapkan terima kasih setelah mendapatkan bantuan!

Kegiatan 1

Apa kabar Ayah, Bunda, dan Ananda? Semoga semua dalam keadaan sehat.

Halo Ananda, apakah Ananda sudah sarapan? Ada baiknya Ananda segera sarapan jika belum sarapan sebelum beraktivitas, karena kita butuh energi untuk melakukan aktivitas sehari-hari, dan energi tubuh kita berasal dari makanan.

Makanan yang kita makan akan berubah menjadi energi melalui proses pencernaan. Sistem pencernaan pada manusia berfungsi untuk menghancurkan makanan yang masuk ke dalam tubuh.

Masih ingatkah kamu tentang pelajaran sistem pencernaan pada manusia? Sistem pencernaan kita terdiri atas berbagai organ yang membantu dalam pencernaan makanan.

Untuk mengenal lebih baik lagi sistem pencernaan, mari sama-sama kita amati tayangan berikut.

KLIK UNTUK MENYAKSIKAN TAYANGAN

Kegiatan 2

Ternyata perbedaan justru membuat segala sesuatunya menjadi indah. Layaknya pelangi yang beraneka warna, begitulah seharusnya kita melihat perbedaan.

Bayangkan jika semua pelangi memiliki warna yang sama. Tentunya kurang menarik untuk dipandang bukan?

Bayangkan pula dalam sebuah iringan lagu, hanya terdapat satu alat musik saja. Pasti akan terkesan monoton.

Sebagaimana halnya perbedaan budaya dan adat istiadat, alat musik daerah pun bisa beraneka ragam bergantung dari daerah yang bersangkutan.

Mari kita saksikan tayangan video berikut untuk menyaksikan betapa indahnya keragaman alat musik daerah.

KLIK UNTUK MENYAKSIKAN VIDEO

PENUTUP

Bagaimana anak-anak, tentunya kamu semakin memahami sistem kerja dan fungsi organ pencernaan pada tubuh kita ya... Mengingat banyak dan pentingnya fungsi organ tersebut tentunya kita harus selalu menjaga kesehatan tubuh kita antara lain dengan tetap mengonsumsi makanan yang sehat. Jika salah satu saja organ tersebut mengalami kerusakan dapat membuat tubuh kita tidak dapat beraktivitas dengan normal. Karena satu sama lain organ tersebut saling bekerja sama dalam proses pencernaan di tubuh kita. Demikian pula alat musik yang telah kita pelajari, begitu beragam dan banyak jenisnya.

Namun itu semua akan menghasilkan lagu yang harmonis jika dapat kita satukan dalam sebuah permainan alat musik yang baik tentunya.

Sekarang kamu bisa mengerjakan tugasmu di buku tulis tema 3 ya, sila klik tautan berikut dan jangan lupa kirimkan foto hasil pekerjaan mu kembali ke ibu guru.

Sampaikan salam ibu kepada orang tuamu, sampai jumpa hari Senin.

TEMA 3

KLIK UNTUK MELIHAT TUGAS HARI INI

Kegiatan Penilaian IPA

- Melengkapi Diagram dan Menjelaskan Fungsi Organ Pencernaan
- Teknik Penilaian: Penugasan
- Instrumen Penilaian: Kunci Jawaban
- KD IPA 3.3 dan 4.3

Kegiatan Penilaian SBdP

- Mengidentifikasi Alat Musik Ritmis
- Teknik Penilaian: Penugasan
- Instrumen Penilaian: Daftar Periksa
- KD SBdP 3.2 dan 4.2

Mengetahui,
Kepala SDN Tegal Alur 08 Pagi,

Pujo Harsono, S.Pd., M.Si.
NIP. 19701212 199606 1 001

Jakarta, 18 September 2020
Pendidik Kelas VA


Yuni Enita, S.Psi.
NKKI. 1000914

LAMPIRAN

Kunci jawaban

Organ	Fungsi
Mulut	Menghancurkan makanan sehingga ukurannya cukup lebih kecil untuk dapat ditelan ke dalam perut. Proses pencernaan dimulai sejak makanan masuk ke dalam mulut. Di dalam mulut terdapat alat-alat yang membantu dalam proses pencernaan. Bagian alat-alat pencernaan di mulut adalah gigi, lidah, dan kelenjar ludah (air liur). Di dalam rongga mulut terjadi proses pencernaan makanan secara mekanik dan kimiawi.
Kerongkongan	Memindahkan makanan dari mulut ke lambung. Kerongkongan dapat melakukan peristaltik, yaitu gerakan meremas-meremas untuk mendorong makanan sedikit demi sedikit ke dalam lambung.
Lambung	Fungsi lambung adalah sebagai berikut. Sebagai penghasil pepsinogen. Pepsinogen adalah bentuk yang belum aktif dari pepsin. Enzim pepsin ini berfungsi dalam mengubah molekul protein menjadi potongan-potongan protein (pepton). <ul style="list-style-type: none">• Dinding pada lambung menghasilkan asam klorida (HCl) yang berfungsi untuk membunuh mikroorganisme dalam makanan, menciptakan suasana asam dalam lambung, dan mengaktifkan pepsinogen menjadi pepsin.• Permukaan pada lambung mengeluarkan lendir yang memiliki fungsi untuk melindungi dinding lambung dari pepsin.• Pada bayi, lambungnya menghasilkan dua enzim, yaitu renin, yang memiliki fungsi untuk menggumpalkan protein susu dan kasein atas bantuan kalsium dan lipase guna dalam memecah lemak dalam susu.
Usus halus	Menyerap nutrisi
Usus besar	Usus besar menghasilkan lendir dan berfungsi untuk menyerap air dan elektrolit dari tinja

Gambar	Nama Alat Musik	Asal Daerah
A	Kecapi	Kuningan, Jawa Barat
B	Sasandu	Flores, NTT
C	Angklung	Jawa Barat
D	Kulintang	Minahasa, Sulawesi Utara