

BAHAN AJAR KELAS IV TEMA 3
PEDULI TERHADAP MAKHLUK HIDUP



Satuan Pendidikan : SDN 6 Palangga Selatan

Kelas / Semester : IV / 1

Tema : Peduli terhadap Makhluk Hidup (Tema 3)

Sub Tema : Keberadaan Makhluk Hidup di Sekitarku (Subtema 2)

Muatan Terpadu : IPS (3.1,4.1), SBdP (3.4,4.4), Matematika (3.3, 4.3)

Pembelajaran : ke 5

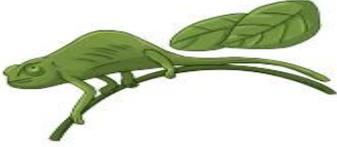
Alokasi waktu : 1 JP (30/35 menit)

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan mengamati video pembelajaran, siswa mampu menyimpulkan karakteristik tempat hidup hewan dengan benar.
2. Dengan mengikuti petunjuk guru, siswa mampu menilai apresiasi karya seni kolase dengan baik.
3. Setelah mencermati langkah-langkah penaksiran melalui video pembelajaran, siswa mampu menyelesaikan masalah penaksiran operasi penjumlahan dan pengurangan

Tempat hidup makhluk hidup disebut dengan habitat.

Tahukah kamu bahwa hewan yang berbeda mempunyai tempat yang berbeda untuk hidup? Tempat hidup hewan dapat dibagi menjadi tiga kelompok, yaitu hewan yang hidup di darat, hewan yang hidup di air, dan hewan yang dapat hidup di darat dan di air.

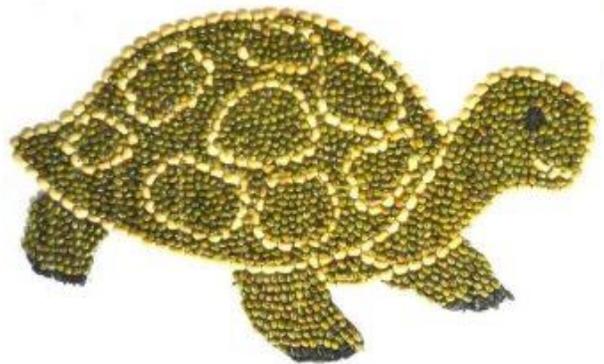
Hewan	Karakteristik
<p>Cicak</p> 	<p>Apakah kamu pernah mengamati cicak merayap di dinding rumahmu? Mengapa cicak tersebut bisa merayap di dinding? Bagaimana cicak tersebut menangkap mangsanya? Cicak mempunyai perekat pada telapak kakinya, sehingga dapat merayap di dinding atau langit-langit rumah. Cicak juga memiliki lidah yang panjang dan lengket, sehingga dapat menangkap serangga. Cicak mempunyai ukuran rata-rata 7 hingga 10 cm. Cicak dapat memutuskan ekornya untuk melindungi diri. Terdapat beberapa jenis cicak, yaitu cicak rumah, cicak pohon hijau, dan tokek. Cicak pohon hijau dan tokek mempunyai ukuran yang lebih besar dari cicak rumah.</p>
<p>Kelelawar</p> 	<p>Kelelawar hidup di tempat yang gelap, seperti di atap rumah dan gua. Kelelawar mengeluarkan suara dengan frekuensi tinggi. Selain itu, kelelawar juga memiliki pendengaran yang baik dan peka menerima bunyi pantulan. Kelelawar mampu mendeteksi benda-benda di sekitarnya dengan bunyi pantulan tersebut. Kelelawar adalah hewan nokturnal karena melakukan kegiatan di malam hari. Ada dua jenis kelelawar, yaitu kelelawar pemakan buah dan kelelawar pemakan serangga.</p>
<p>Bunglon</p> 	<p>Bunglon dapat mengubah warna kulitnya sesuai dengan warna benda yang ada di sekitarnya, misalnya ketika berada di atas daun yang berwarna hijau, maka warnanya bisa berubah menjadi hijau. Ketika berada di batang pohon yang berwarna cokelat, maka warnanya bisa berubah menjadi cokelat. Bunglon mengubah warna kulitnya untuk melindungi diri. Bunglon mempunyai lidah yang panjang melebihi ukuran tubuhnya.</p>

Hewan di sekitar kita memberi banyak manfaat bagi manusia. Hewan juga dapat menjadi inspirasi untuk karya seni, seperti karya seni mozaik yang telah kamu buat sebelumnya.



Kolase (*collage*) merupakan sebuah cabang karya seni rupa dua dimensi yang melakukan kegiatan menempel potongan-potongan material atau kertas untuk membentuk sebuah disain atau rancangan tertentu.

Berikut beberapa contoh hasil karya kolase



Kalian juga bisa membuat kolase sendiri dirumah yah,,

Penaksiran adalah perkiraan yang dilakukan untuk hasil dari sebuah operasi hitung. Untuk melakukan penaksiran, kita harus menggunakan aturan-aturan pembulatan sehingga hasilnya bisa mendekati hasil operasi hitung yang sebenarnya. Untuk memahami konsep penaksiran dalam matematika,



2,3 kg



0,64 kg



1,7 kg

Apakah kamu bisa menaksir berat seluruh belanja Siti dan ibunya?

Sebelum kamu menjawab perhatikan cara melakukan penaksiran desimal berikut.

Dalam melakukan penaksiran desimal, kamu perlu memperhatikan desimal acuan.

4

Desimal acuan, yaitu 0; 0,25; 0,75; dan 1. Angka-angka desimal tersebut dapat dijadikan acuan untuk melakukan penaksiran penjumlahan dan pengurangan.

Berikut adalah desimal acuan pada garis bilangan.



Contoh:

Taksirlah hasil penjumlahan $0,22 + 0,80$

Langkah pertama

Perhatikan lokasi 0,22 pada garis bilangan.

Langkah kedua

Perhatikan lokasi 0,80 pada garis bilangan.

0,80 terletak antara 0,75 dan 1. Bilangan 0,80 lebih dekat kepada 0,75, maka 0,80 dibulatkan ke 0,75.

Langkah ketiga

Setelah dilakukan pembulatan pada desimal acuan terdekat, jumlahkanlah.

$0,25 + 0,75 = 1$

Jadi taksiran untuk $0,22 + 0,80$ adalah $0,25 + 0,75 = 1$

Ayo Renungkan



- Apa yang kamu pelajari dari kegiatan hari ini?
- Bagian mana yang sudah kamu pahami dengan baik? Jelaskan.
- Bagian mana yang belum kamu pahami?
- Apakah hal tersebut bermanfaat dalam kehidupan sehari-hari?
- Bagaimana perasaanmu selama belajar?
- Apakah ada hal lain yang ingin kamu ketahui?

