

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : **SD Negeri 1 Tanjung Hara**
Kelas / Semester : VI /1
Tema : 2. Persatuan dalam Perbedaan
Sub Tema : 2. Bekerja Sama Mencapai Tujuan
Pembelajaran ke : 3
Alokasi waktu : 10 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah melakukan pengamatan dan membaca teks, siswa mampu mengidentifikasi cara hewan menyesuaikan diri dengan lingkungannya.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
1. Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">2. Kelas dimulai dengan dibuka dengan salam, menanyakan kabar dan mengecek kehadiran siswa3. Kelas dilanjutkan dengan do'a dipimpin oleh salah seorang siswa. Siswa yang diminta membaca do'a adalah siswa yang hari ini datang paling awal.4. Siswa diingatkan untuk selalu mengutamakan sikap disiplin setiap saat dan menfaatnya bagi tercapainya cita-cita.5. Menyanyikan lagu Garuda Pancasila atau lagu nasional lainnya. Guru memberikan penguatan tentang pentingnya menanamkan semangat Nasionalisme.6. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan di capai.	3 menit
2. Inti	<ul style="list-style-type: none">• Siswa diajak mempelajari bagaimana hewan beradaptasi dengan lingkungan.• Guru menyampaikan bahwa beberapa hewan juga menggunakan prinsip kerjasama, persatuan, dan taktik agar dapat menyesuaikan diri dengan lingkungannya. Hyena adalah contohnya. Salah satu cara yang dilakukan hewan ini agar tetap bertahan hidup adalah dengan bersatu dan bergerombol.• Siswa diminta membaca teks tentang Hyena adalah Hewan Paling Pintar di Dunia dalam hati.• Setelah membaca teks, siswa diminta menjawab pertanyaan yang terdapat di buku siswa.• Siswa diminta menuliskan cara Hyena mempertahankan diri dan wilayahnya.• Kemudian, siswa diminta menuliskan perbedaan Hyena dengan hewan lainnya dalam mengatasi masalah.• Setelah itu, siswa menuliskan kesimpulan mereka tentang isi bacaan.• Setelah menjawab pertanyaan berdasarkan teks, siswa	5 menit

	<p>diajak mencari tahu bagaimana cara hewan lain beradaptasi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siswa diminta mengamati gambar dan membaca teks dan tentang adaptasi hewan, di antaranya kamuflase, mimikri, melepas bagian tubuh, menggulungkan diri. • Selanjutnya, siswa diminta mencari tahu bagaimana cumi-cumi, walang sangit, dan siput beradaptasi dengan lingkungannya. • Siswa diminta menulis kesimpulan tentang adaptasi hewan menggunakan peta pikiran. • Siswa diminta mendiskusikan diagram yang dibuat dalam kelompok. • Siswa mengumpulkan tugas hasil diskusi kelompoknya 	
<p>3. Penutup</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Guru memberikan apresiasi atas hasil kerja siswa. • Siswa melakukan perenungan dengan menjawab pertanyaan yang terdapat dalam buku siswa. • Guru memberikan kesempatan siswa untuk bertanya. • Guru menyimpulkan dan merefleksi pembelajaran yang sudah berlangsung. <p>A. Kerja Sama dengan Orang Tua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siswa diminta mengamati hewan yang ada di sekitar rumah mereka. • Siswa diminta memperhatikan cara hewan tersebut beradaptasi. • Siswa diminta menulis laporan berdasarkan pengamatan mereka. • Siswa diminta mendiskusikan hasilnya dengan orang tua. <p>B. Menyanyikan salah satu lagu daerah untuk menumbuhkan Nasionalisme, Persatuan, dan Toleransi</p> <p>C. Salam dan doa penutup dipimpin oleh salah satu siswa.</p>	<p>2 menit</p>

C. PENILAIAN

- Penilaian Sikap : Observasi selama kegiatan berlangsung
 Penilaian Pengetahuan : Penugasan dan tes tertulis
 Penilaian Keterampilan : Unjuk kerja mengisi lembar kerja siswa



Mengetahui
Kepala Sekolah,

[Signature]

SUKRI, S.Pd
NIP.196607041986081002

Tanjung Hara, 12 Januari 2022
Guru Kelas VI,

[Signature]

ZULHAIDIR, S.Pd.SD
NIP.197611292006041010

MATERI

Hyena adalah Hewan Paling Pintar di Dunia

Apabila ada anggapan bahwa simpanse, anjing, atau lumba-lumba adalah hewan terpintar saat ini, mungkin pernyataan tersebut betul, namun kurang tepat. Menurut penelitian, hewan terpintar di muka bumi adalah Hyena. Dr. Sarah Benson-Amram dari University of St Andrews mengatakan bahwa Hyena adalah hewan terpintar karena binatang tersebut dapat mengatasi masalah secara naluri dan juga dapat 'berhitung.'

Dalam penelitiannya, Sarah berhasil menyimpulkan bahwa tingkat kepintaran seekor hewan ditentukan dari cara mengatasi masalah. Hyena mempunyai strata sosial lebih tinggi dari jenis lainnya dan dapat mempertahankan wilayahnya dengan cara memanggil rekan mereka. Hyena akan mengusir hewan lain yang masuk ke wilayahnya dengan cara bergerombol. Hewan ini dapat menghitung jumlah penyusup di wilayahnya dan memperkirakan berapa rekan yang harus hadir untuk mengusirnya. "Hyena mempelajari cara untuk mengatasi masalah dari



kesalahan dan percobaan. Hal ini seperti yang dilakukan manusia ketika menghadapi masalah," ungkap Sarah seperti yang dikutip Telegraph (09/09). Dia juga menjelaskan bahwa walaupun banyak hewan lain yang melakukan metode seperti yang dilakukan Hyena, namun hewan ini lebih cepat dalam melakukannya. "Hyena lebih kreatif daripada hewan lainnya," lanjut Sarah.

Mungkin, di kemudian hari, karena dikatakan lebih pintar, maka NASA dapat menggunakan Hyena sebagai penelitian ke luar angkasa. Selama ini, NASA hanya menggunakan simpanse dan beberapa hewan kecil lainnya untuk hal tersebut.

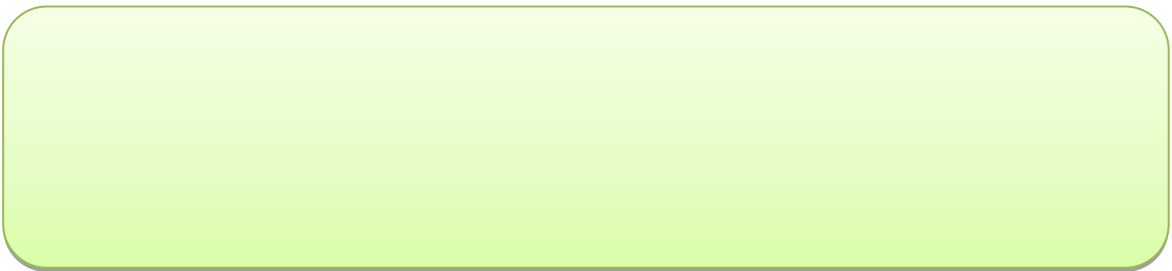
1. Bagaimana cara Hyena mempertahankan diri dan wilayahnya?



2. Apa perbedaan Hyena dengan hewan lainnya dalam mengatasi masalah?



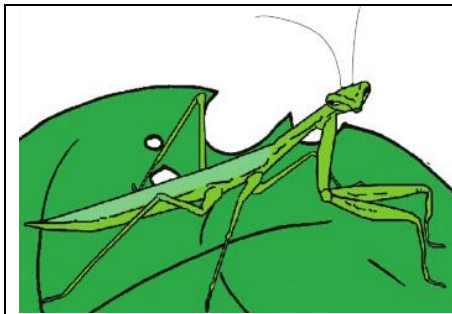
3. Tulis kesimpulanmu tentang bacaan tersebut!



Kamu sudah mengetahui bagaimana Hyena mempertahankan diri, sekarang kita akan mencari tahu bagaimana cara hewan lain beradaptasi.

Perhatikan gambar dan baca teksnya!

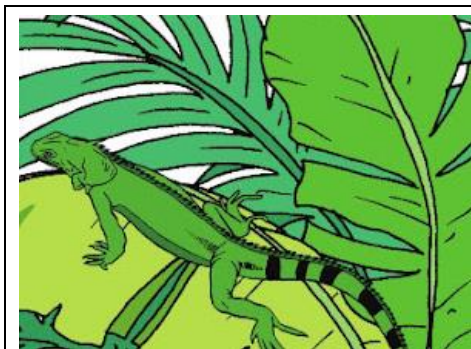
1. Kamuflase



Belalang Sembah

Hewan ini menyesuaikan diri dengan kondisi tempat yang sesuai dengan tubuhnya, misalnya belalang daun dan belalang sembah. Belalang sering hinggap pada daun untuk menyesuaikan warna dan bentuk tubuhnya.

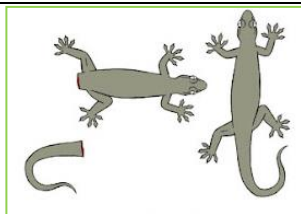
2. Mimikri



Bunglon

Bunglon menyesuaikan diri dengan mengubah warna kulitnya sesuai dengan tempatnya berada. Misalnya ketika bunglon berada di batang kayu, warna kulitnya berubah dari hijau menjadi kecokelatan dan kehitaman atau sebaliknya. Perubahan warna ini membuat bunglon mampu memburu dengan lingkungan.

3. Autotomi (Melepas Bagian Tubuh)



Cecak

Untuk melindungi dirinya, cecak dan kadal melepaskan ekornya. Cara ini disebut autotomi. Ekor yang telah putus akan tumbuh lagi seperti semula.

4. Menggulungkan Diri



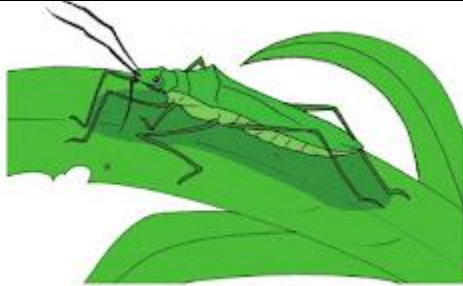
Trenggiling

Trenggiling melakukan penyesuaian diri dengan menggulungkan tubuhnya membentuk spiral. Cara ini dilakukan untuk melindungi diri dari serangan musuh. Contoh hewan lain yang menggulungkan diri adalah lipan.

Bagaimana hewan berikut menyesuaikan diri!



Cumi-cumi



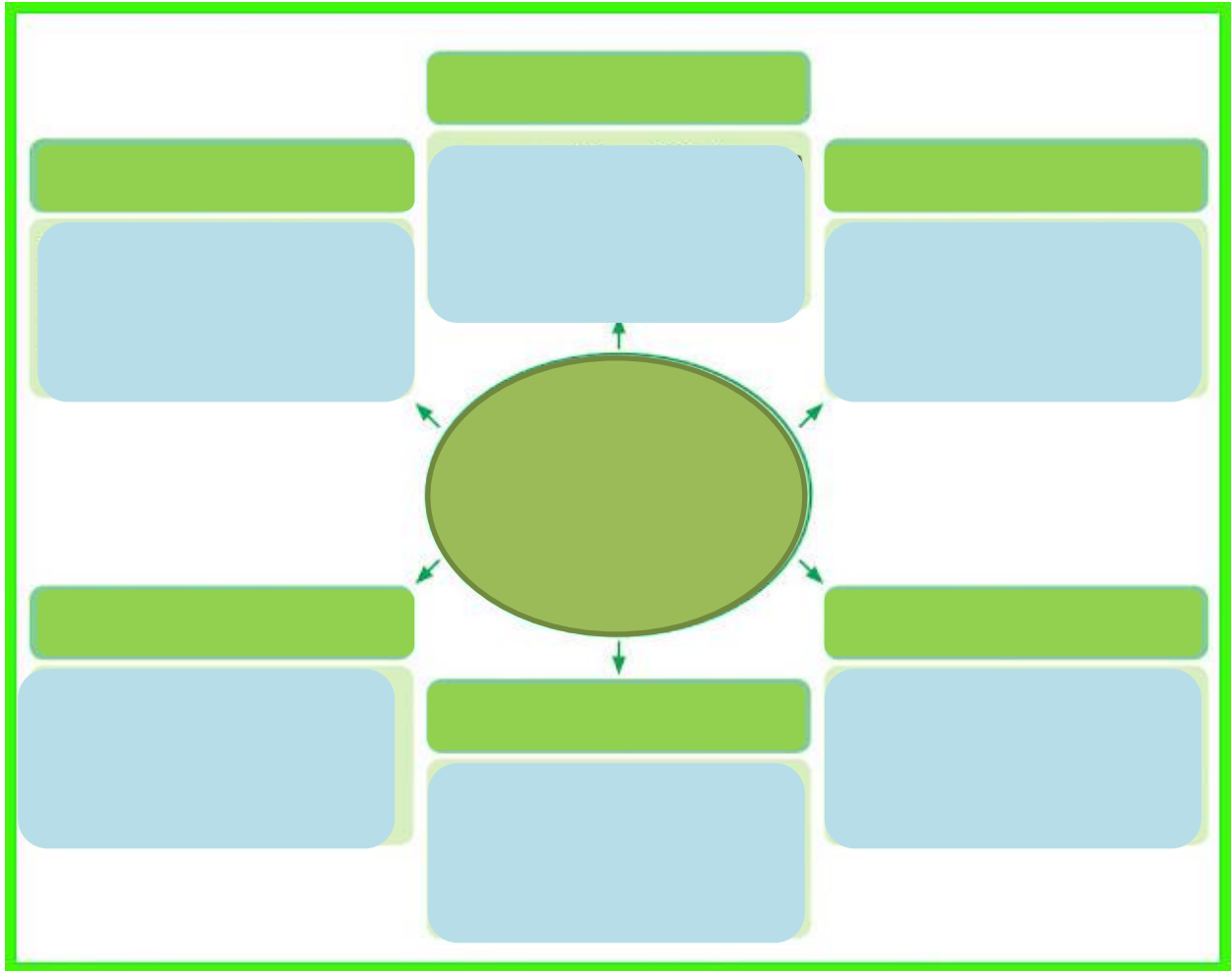
Walang Sangit



Siput

LEMBAR KERJA

Tuliskan kesimpulanmu tentang cara hewan beradaptasi pada diagram berikut!



Diskusi tentang peta pikiran dinilai dengan rubrik.

Kriteria	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Pendampingan (1)
Mendengarkan	Selalu mendengarkan teman yang sedang berbicara.	Mendengarkan teman yang berbicara, namun sesekali masih perlu diingatkan.	Masih perlu diingatkan untuk mendengarkan teman yang sedang berbicara.	Sering diingatkan untuk mendengarkan teman yang sedang berbicara, namun tidak mengindahkan.
Komunikasi non verbal (kontak mata, bahasa tubuh, postur, ekspresi wajah, suara).	Merespon dan menerapkan komunikasi non verbal dengan tepat.	Merespon dengan tepat terhadap komunikasi non verbal yang ditunjukkan teman.	Sering merespon kurang tepat terhadap komunikasi non verbal yang ditunjukkan teman.	Mebutuhkan bantuan dalam memahami bentuk komunikasi non verbal yang ditunjukkan teman.
Partisipasi (menyampaikan ide, perasaan, pikiran)	Isi pembicaraan menginspirasi teman. Selalu mendukung dan memimpin lainnya saat diskusi.	Berbicara dan menerangkan secara rinci, merespon sesuai dengan topik.	Berbicara dan menerangkan secara rinci, namun terkadang merespon kurang sesuai dengan topik.	Jarang berbicara selama proses diskusi berlangsung.

Catatan : Centang (v) pada bagian yang memenuhi kriteria.

Penilaian (penskoran): $\frac{\text{Total Nilai Siswa}}{\text{Total Nilai Maksimal}} \times 10$

$$\text{Contoh : } \frac{2+3+1}{12} = \frac{6}{12} \times 10 = 5$$

Catatan pengamatan sikap

No.	Sikap	Belum Terlihat	Mulai Terlihat	Mulai Berkembang	Membudaya	Keterangan
1	Teliti					
2	Bertanggung jawab					
3	Kerjasama					
4	Peduli					
5	Santun					

Kunci Jawaban

1. Bagaimana cara Hyena mempertahankan diri dan wilayahnya?

Cara Hyena mempertahankan diri dan wilayahnya adalah dengan cara memanggil rekan mereka, lalu mengusir hewan lain yang masuk ke wilayahnya secara bergerombol.

2. Apa perbedaan Hyena dengan hewan lainnya dalam mengatasi masalah?

Hyena dapat menghitung jumlah penyusup di wilayahnya dan memperkirakan berapa rekan yang harus hadir untuk mengusirnya.

3. Tulis kesimpulanmu tentang bacaan tersebut!

Menurut penelitian, hewan terpintar di muka bumi adalah Hyena karena binatang tersebut dapat mengatasi masalah secara naluri dan juga dapat 'berhitung.' Hyena mempelajari cara untuk mengatasi masalah dari kesalahan dan percobaan. Kerja sama mereka dalam menghadapi musuh perlu ditiru.

KUNCI JAWABAN

Sekarang, ayo cari tahu bagaimana hewan berikut menyesuaikan diri!

 <p>Cumi-cumi</p>	<p>Cara cumi-cumi menyesuaikan diri adalah dengan mengeluarkan cairan seperti tinta agar terhindar dari hewan lain yang ingin memangsanya.</p>
 <p>Walang Sangit</p>	<p>Bentuk penyesuaian diri walang sangit terhadap lingkungannya adalah dengan cara mengeluarkan bau atau aroma yang menyengat untuk melindungi diri dari serangan predator yang akan memangsanya.</p>
 <p>Siput</p>	<p>Siput menyesuaikan diri dengan cara berlindung pada cangkang yang keras untuk melindungi diri dari musuh.</p>

KUNCI JAWABAN

Tulis kesimpulanmu tentang cara hewan beradaptasi pada diagram berikut.

