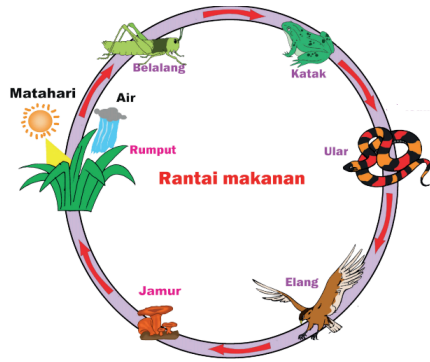


SOAL LATIHAN PENGETAHUAN			
KELAS	: 5	N a n a S i s w a	:
TEMA	: 4	N i l a i	:
SUBTEMA	: 2		

A. Soal 1

Kerjakan soal-soal berikut ini !

1. Apa yang terjadi jika salah satu komponen dalam rantai makanan tidak ada?
2. Apakah peran pengurai dalam sebuah rantai makanan? Berikan contohnya!
3. Apakah properti-properti tari yang digunakan memperkuat pesan yang disampaikan lewat tarian? Sebutkan contohnya!
4. Sebutkan contoh pemanfaatan sumber daya alam berdasarkan ketampakan alam daerah masing-masing pada masyarakat Indonesia!
5. Sebutkan sikap-sikap yang memperkuat persatuan dan kesatuan bangsa!
6. Sebutkan ciri-ciri ekosistem gurun!
7. Jelaskan secara singkat hubungan makhluk hidup dalam ekosistem!
8. Sebutkan produsen, pengurai, dan konsumen pada gambar rantai makanan di bawah ini!



9. Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis simbiosis!
10. Jelaskan dan gambarkan daur hidup salah satu dari hewan berikut.
 - Nyamuk
 - Kupu-kupu
 - Kecoak

B. Soal II

1. Sebutkan bentuk-bentuk keragaman budaya di Indonesia!
2. Makhluk hidup yang menempati sebuah ekosistem akan terlibat dalam persaingan untuk bisa bertahan hidup. Persaingan terjadi ketika lebih dari dua jenis makhluk hidup membutuhkan hal yang sama untuk kelangsungan hidupnya. Sebutkan tujuan dari persaingan tersebut !
3. Sebutkan manfaat menari bagi kesehatan!
4. Energi mengalir dari satu makhluk hidup ke makhluk hidup lainnya di dalam rantai makanan. Jelaskan pengertian rantai makanan !
5. Simbiosis bertujuan sebagai usaha makhluk hidup untuk bertahan hidup dilingkungannya. Jelaskan alur simbiosis pada sekelompok lebah !
6. Mengapa gotong royong bisa menjaga persatuan dan kesatuan bangsa?
7. Apakah tujuan dari tarian Turuk Langgai?Sebutkan properti tari yang dipergunakan dalam Tari Turuk Langgai!
8. Perhatikan tabel dibawah ini sebutkan properti dan asal daerah tarian tersebut!

N o	Nama Tarian	Properti	Asal Daerah
1.	Turuk langgai	manik-manik, bulu unggas dan dedaunan	Sumatera Utara
2	Tari Jaipong		

3	Tari Kipas		
4	Tari piring		
5	Tari Caping Ngancak		

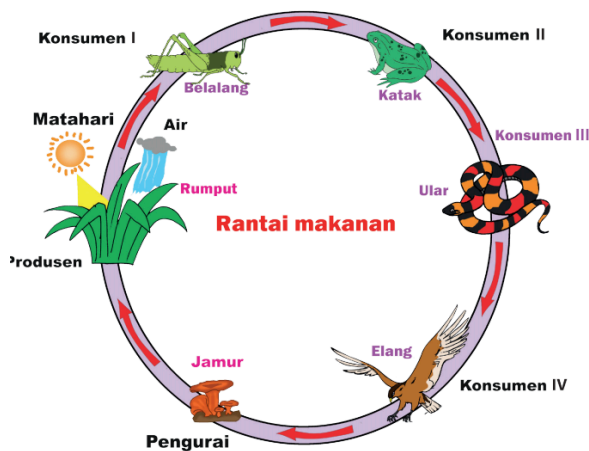
9. Apa yang di maksud dengan tangga nada? Sebutkan dan jelaskan!
10. Sebutkan minimal 3 lagu yang di mainkan pada tangga nada minor !

Kunci Jawaban

A. Soal 1

1. Jika salah satu komponen dalam rantai makanan tidak ada maka peristiwa memakan dan dimakan tidak dapat berjalan seimbang dan lancar serta akan terjadi ketimpangan dalam urutan memakan dan dimakan.
2. Pengurai adalah salah satu komponen yang berperan besar dalam rantai makanan dan makhluk hidup yang menguraikan kembali zat-zat yang semula terdapat dalam tubuh hewan dan tumbuhan yang telah mati. Hasil kerja pengurai dapat membantu proses penyuburan tanah. Contoh pengurai adalah bakteri dan jamur.
3. Iya, karena dengan adanya properti akan mempermudah penonton untuk menemukan pesan yang terdapat dalam tarian tersebut. Contohnya yaitu Tari Caping Ngacak. Properti yang digunakan Caping. Dengan melihat caping maka para penonton akan mengerti bahwa tarian tersebut menceritakan tentang aktivitas petani di sawah seperti menanam, merawat, hingga memanen padi.
4. Beberapa contoh pemanfaatan sumber daya alam berdasarkan ketampakan alam yang di lakukan oleh masyarakat yaitu:

- Masyarakat petani di Bali menggunakan subak untuk membantu ketersediaan air sehingga terjamin usaha pertaniannya.
 - Masyarakat petani Brebes memanfaatkan daerahnya sebagai penghasil bawang merah nasional.
 - Masyarakat nelayan di Banyuwangi memanfaatkan hasil ikannya untuk diolah menjadi sarden yang dipasarkan di seluruh Indonesia.
5. Sikap-sikap yang memperkuat persatuan dan kesatuan bangsa :
- Toleransi
 - Tidak membedakan antara suku satu dan lainnya
 - Tolong menolong
 - Gotong Royong
 - Saling menghormati antar umat beragama
6. Ciri-ciri ekosistem gurun:
- Curah hujan ekosistem gurun sangat kecil (25 cm per tahun) dengan pola sebaran yang tidak teratur, sehingga membuat sebagian daerah gurun tidak pernah menerima hujan sama sekali.
 - Perubahan suhu yang sangat ekstrim antara siang dan malam.
 - Tanahnya sangat kering dan rendah organik.
 - Hewan dan tumbuhan yang dapat bertahan hidup adalah hewan dan tumbuhan yang bereproduksi dengan cepat selama periode lembab.
 - Airnya cenderung terasa asin.
7. Makhluk hidup memiliki ketergantungan yang saling mengisi antara yang satu dengan yang lainnya. Manusia memerlukan tumbuhan dan hewan, tumbuhan dan hewan juga memerlukan manusia. Demikian juga hewan. Makhluk hidup juga membutuhkan tanah, udara, air, dan matahari untuk mendukung kehidupannya.
8. Produsen, pengurai dan konsumen pada gambar rantai makanan yaitu:



Produsen: Rumput

Pengurai: Jamur

Konsumen 1: belalang

Konsumen 2 : katak

Konsumen 3: ular

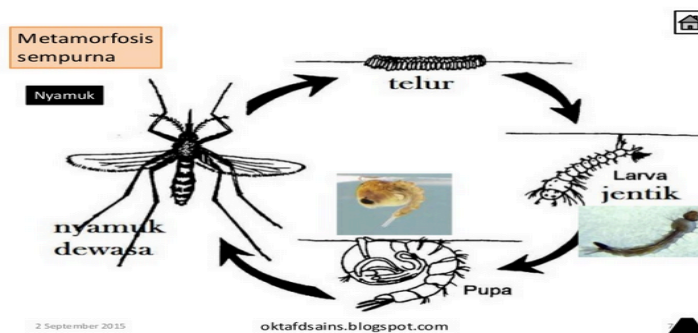
Konsumen 4: Elang

9. Jenis-jenis Simbiosis:

- Simbiosi Mutualisme adalah hubungan antara dua makhluk hidup yang saling menguntungkan.
- Simbiosis Komensalisme adalah hubungan antara dua makhluk hidup, dalam hal ini makhluk hidup yang satu mendapatkan keuntungan, sedangkan makhluk hidup yang lainnya tidak dirugikan.
- Simbiosis Parasitisme adalah hubungan antara dua makhluk hidup dalam hal ini makhluk hidup yang satu mendapatkan keuntungan, sedangkan makhluk hidup yang lain mendapatkan kerugian.

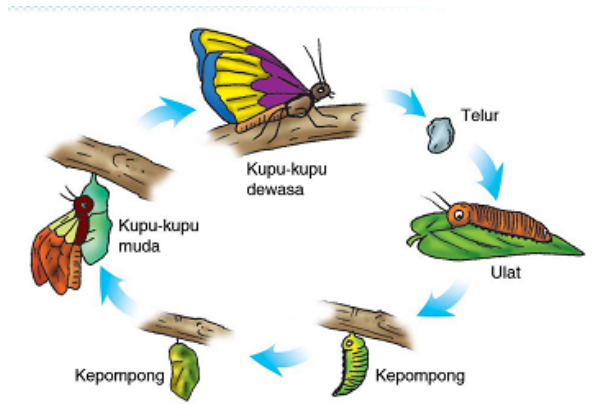
10. Daur hidup nyamuk

Nyamuk betina bertelur di air, kemudian telur menetas menjadi jentik nyamuk. Jentik nyamuk lalu menjadi kepompong atau pupa, setelah beberapa hari pupa pecah menjadi nyamuk dewasa.



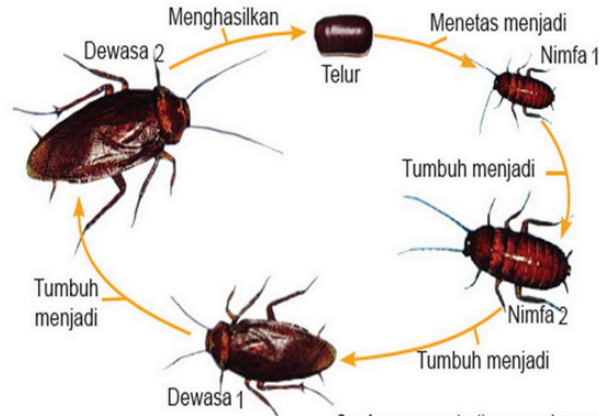
Daur hidup kupu-kupu

Kupu-kupu bertelur, telur menetas menjadi ulat atau larva dan memakan daun, membangun kepompong, dan kepompong pecah menjadi kupu-kupu.



Daur hidup kecoa

Telur menetas menjadi bayi kecoa yang sudah menyerupai kecoa dewasa tetapi tanpa sayap(nimfa). Nimfa berganti menjadi kulut beberapa kali sebelum menjadi kecoa dewasa.



B.

Soal II

1. kesenian daerah, pakaian tradisional, rumah adat, dan makanan.
2. Tujuan Persaingan di dalam ekosistem :
 - untuk mendapatkan berbagai sumber kehidupan,
 - untuk mendapatkan makanan, air dan ruang untuk hidup,
 - untuk mendapatkan daerah kekuasaan
 - untuk mendapatkan oksigen
3. Manfaat menari bagi kesehatan:
 - Memperbaiki keseimbangan tubuh
 - Meningkatkan energia
 - Menurunkan berast badan
 - Jantung mejadi lebih kuat

- Melatih kecerdasan otak
 - Melenturkan tubuh
4. Rantai makanan adalah hubungan yang khas anatar sekelompok produsen dan konsumen. Konsumen memakan produsen. Produsen melepas energi kepada konsumen. Konsumen itu lalu menjadi mangsa konsumen yang lainnya.
 5. Seekor lebah yang menemukan makanan, akan kembali ke sarangnya. Lebah itu akan melakukan gerakan tertentu seperti gerakan menari, untuk memberitahu lebah-lebah lainnya tentang sumber makanan tersebut.
 6. gotong royong bisa menjaga persatuan dan kesatuan bangsa karena pada saat melaksanakan kegiatan tersebut kita akan merasakan pembantingan tulang bersama, pemerasan keringat bersama, perjuangan bantu-membantu sesama dan gotong royong juga dapat menumbuhkan rasa kebersamaan, kekeluargaan, dan tolong-menolong.
 7. Tujuan tarian turuk langggai iadalah memberikan penghiburan kepada si sakit agar segera sembuh. Properti yang di gunakjan adalah hiasan kepala berupa manik-manik, bulu unggas dan dedaunan.
 - 8.

No	Nama Tarian	Properti	Asal Daerah
1.	Turuk langgai	manik-manik, bulu unggas dan dedaunan	S u m a t e r a U t a r a
2	Tari Jaipong	Selendang	J a w a B a r

			a t
3	Tari Kipas	Kipas	S u l a w e s i S e l a t a n
4	Tari piring	Piring	S u m a t e r a B a r a t
5	Tari Caping Ngancak	Caping	J a w a T i m u r

9. Tangga nada adalah urutan nada yang disusun secara berjenjang dan terdiri atas delapan tingkatan dengan urutan dari tingkat pertama sampai delapan. Tangga nada dibagi menjadi dua, yaitu:

- mayor adalah tangga nada yang melukiskan karakter dan sifat lagu penuh keyakinan, optimis, mantap, riang, gembira, ceria, bangga, dan menyenangkan dan Tangga nada mayor berjarak $1 - 1 - 1/2 - 1 - 1 - 1 - 1/2$.
 - Minor adalah tangga nada yang melukiskan karakter pesimis, penuh keraguan, sedih, sendu, mudah terharu, kecewa, kegagalan, dan melankolis. Dalam satu lagu, dapat juga digunakan dua tangga nada dan tangga nada minor berjarak $1 - 1/2 - 1 - 1 - 1 - 1/2 - 1 - 1$.
10. Beberapa lagu yang di mainkan pada tangga nada minor:
- Lagu syukur ciptaan H. Muntahar
 - Trima Kasihku ciptaan Sri Widodo