

Nama:

Kelas:

RANTAI MAKANAN

Amatilah gambar rantai makanan berikut dan letakkanlah kotak pada posisi yang tepat!

Produsen

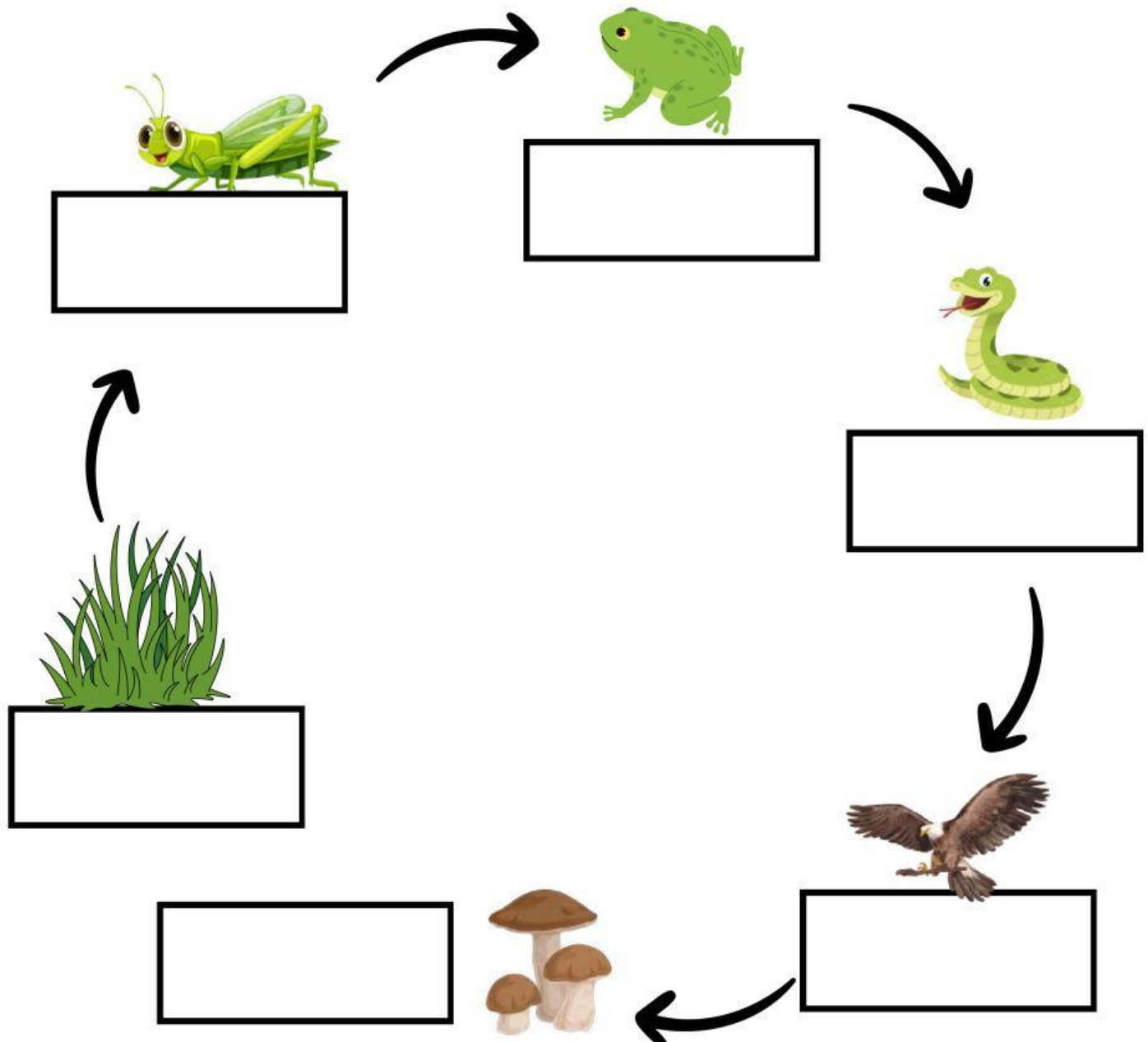
Konsumen
Primer

Konsumen
Sekunder

Konsumen
Tersier

Konsumen
Final

Dekomposer

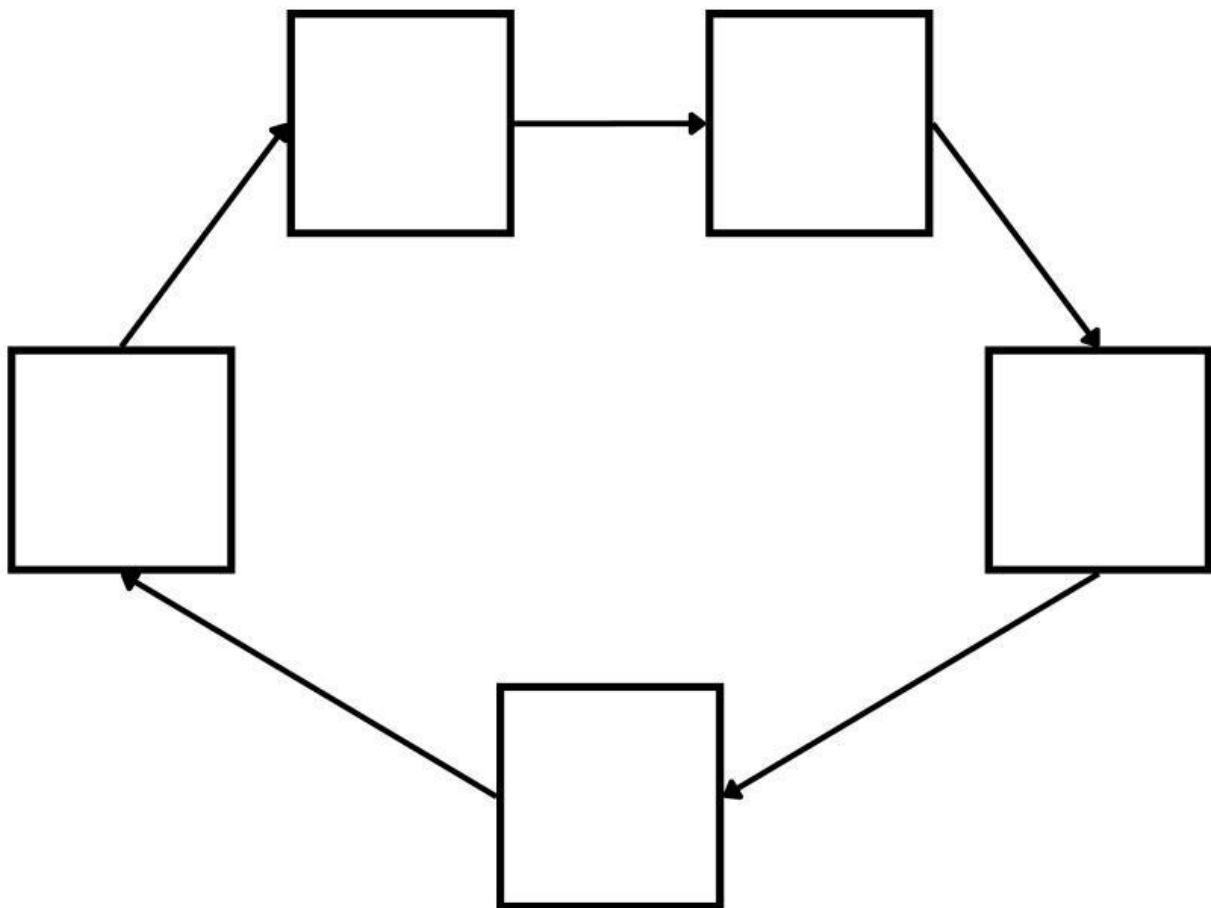


Nama:

Kelas:

Rantai Makanan

Gunting dan tempelkan gambar yang tepat sesuai dengan urutan rantai makanan.




Nama :

Kelas:


MENYUSUN RANTAI MAKANAN

Rantai makanan dalam suatu ekosistem terdiri dari produsen, konsumen, dan pengurai. Susunlah pola rantai makanan di bawah ini agar menjadi urutan yang benar.



Belalang Rumput Ular Katak

→ → →



Beruang Rubah Kelinci Wortel

→ → →



Burung Hantu Elang Padi Tikus

→ → →

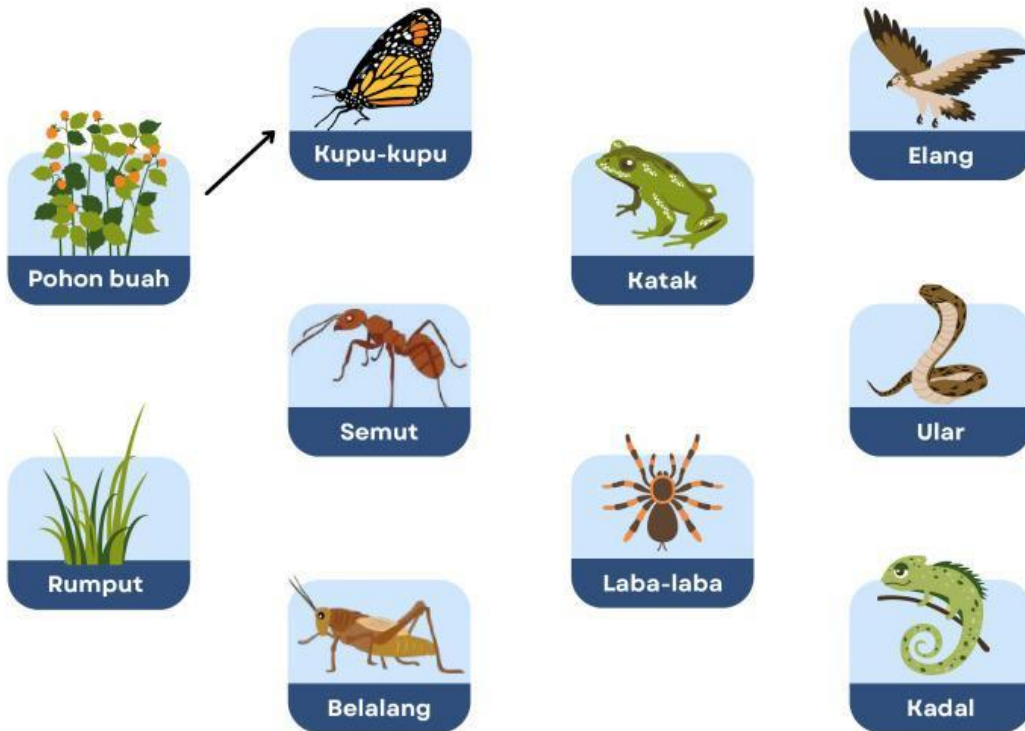
Nama: _____

Kelas: _____

JARING-JARING MAKANAN

A

Berilah tanda panah sesuai urutan proses memakan dan dimakan antar makhluk hidup pada jaring-jaring makanan di bawah ini!



B

Lengkapilah tabel di bawah ini sesuai dengan jaring-jaring makanan di atas! Satu makhluk hidup dapat memiliki peran lebih dari satu.

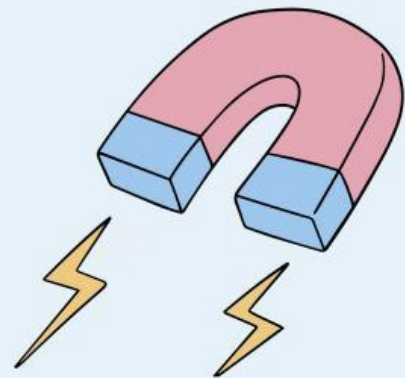
No	Makhluk Hidup	Peran dalam jaring-jaring makanan
1	Kupu-kupu	Konsumen tingkat 1
2	Katak	
3	Elang	
4	Pohon buah	
5	Kadal	
6	Ular	












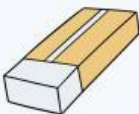
Nama: _____

Kelas: _____

MAGNET

Mari amati gambar di bawah ini!
Tentukan dan kelompokkan benda yang
dapat ditarik oleh magnet dan tidak
dapat ditarik oleh magnet.



benang 	garpu 	pensil 	kunci 
gunting 	baut 	obeng 	sisir 
buku 	jam tangan 	topi 	penghapus 

Benda yang dapat ditarik oleh magnet

1 _____	2 _____	3 _____	4 _____	5 _____	6 _____
------------	------------	------------	------------	------------	------------

Benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet

1 _____	2 _____	3 _____	4 _____	5 _____	6 _____
------------	------------	------------	------------	------------	------------

Nama: _____

Kelas: _____

SIFAT-SIFAT MAGNET



Bacalah pernyataan ini dengan teliti. Tandai (✓) kolom Benar jika pernyataan sesuai dengan sifat magnet, dan (✓) kolom Salah jika tidak sesuai.

Pernyataan	Benar	Salah
Magnet hanya memiliki satu kutub.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kutub utara dan kutub utara magnet jika didekatkan akan saling menolak.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Magnet bisa menarik semua benda tanpa terkecuali.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Magnet dapat menarik benda dari besi, nikel, dan kobalt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gaya magnet paling kuat terdapat di bagian kutub magnet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Magnet dapat menarik benda tanpa harus menyentuhnya.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kayu dan plastik termasuk benda yang bisa ditarik magnet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kutub utara dan kutub selatan jika didekatkan akan saling tarik menarik.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Magnet digunakan pada kompas untuk menunjukkan arah.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nama: _____

Kelas: _____

MENGENAL MAGNET

IPAS

KELAS 5

Jawablah persoalan di bawah ini pada kolom yang disediakan!

01



Magnet memiliki kemampuan untuk dapat menarik benda. Hal tersebut terjadi karena daerah yang ada di sekitar magnet yang disebut?

02



Tuliskan dua kutub yang dimiliki oleh magnet!
.....

03



Tuliskan macam-macam dari bentuk magnet tersebut!
.....

04



Apa yang terjadi jika dua magnet yang berbeda didekatkan?
.....

05



Apa yang terjadi jika dua magnet yang sama didekatkan?
.....

06



Tuliskan 3 benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet!
.....

Nama :

Kelas :

PERUBAHAN ENERGI

Tentukan gambar jenis perubahan energi di bawah ini dengan tepat!



Kimia menjadi gerak



Kinetik menjadi listrik



Kimia menjadi listrik



Panas menjadi kalor



Kimia menjadi panas



Listrik menjadi gerak

Nama : _____

Kelas : _____

Perubahan Energi

Pasangkan gambar dengan perubahan energi yang terjadi dengan cara menarik garis lurus.



Energi listrik menjadi energi gerak



Energi listrik menjadi energi panas



Energi matahari menjadi energi panas



Energi listrik menjadi energi cahaya



Energi listrik menjadi energi bunyi

Nama:

Kelas:

Perubahan Energi

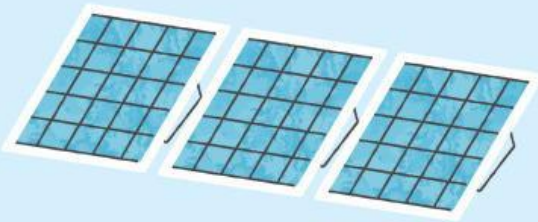
Tuliskan perubahan energi yang terjadi pada benda di bawah ini.



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____



_____ → _____