

A. PILIHLAH SATU JAWABAN YANG TEPAT !

1. Nama ilmiah tumbuhan padi adalah ...
 - a. Zea mays
 - b. Oriza sativa
 - c. Columba livia
 - d. Ascaris lumbricoides
2. Hierarki kategori taksonomi tumbuhan dari tingkat tinggi ke tingkat rendah adalah ...
 - a. kingdom – filum – kelas – ordo – famili – genus – speies
 - b. spesies – genus – famili – ordo – kelas – filum – kingdom
 - c. kingdom – divisi – kelas – ordo – famili – genus – spesies
 - d. spesis – genus – famili – ordo – kelas – divisi – spesies
3. Bakteri Acetobacter xylinum berperan dalam pembuatan ...
 - a. Nata de coco
 - b. Yoghurt
 - c. Cuka
 - d. Tape
4. Kelompok hewan di bawah ini yang tidak bertulang belakang adalah ...
 - a. ular, kepiting, itik
 - b. ikan, laba-laba, katak
 - c. elang, kupu-kupu, cacing tanah
 - d. belalang, kepiting, kupu-kupu
5. Vertebrata yang berdarah panas, mempunyai kelenjar susu dan berambut adalah kelompok hewan ...
 - a. mamalia
 - b. ikan
 - c. reptilia
 - d. ampibia



B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS
PILIH LAH JAWABAN LEBIH DARI SATU



6. Pernyataan yang sesuai dengan pengertian individu adalah ...

- ☐ sekelompok ayam di kebun
- ☐ satu makhluk tunggal dalam ekosistem
- ☐ serumpun pohon pisang di kebun
- ☐ seekor ayam di halaman rumah

7. Dalam suatu ekosistem terdapat berbagai jenis makhluk hidup yang membentuk komunitas. Jadi komunitas adalah ...

- ☐ kelompok populasi yang saling berinteraksi di suatu daerah tertentu
- ☐ beberapa jenis makhluk hidup yang hidup bersama
- ☐ disuatu peternakan terdapat beberapa ekor ayam
- ☐ di suatu kebun ada lima batang pohon rambutan

8. Berikut ini merupakan penjelasan tentang tumbuhan ...

- ☐ berperan sebagai produsen dalam suatu ekosistem
- ☐ mampu menyusun makanan sendiri
- ☐ dapat menurunkan polusi udara dari karbon dioksida
- ☐ merupakan organisme heterotrof

9. Ekosistem tersusun atas beberapa komponen, yaitu ...

- ☐ Produsen
- ☐ konsumen
- ☐ pengurai
- ☐ abiotik



10. Berikut ini hewan herbivora adalah ...

- ☐ sapi, kambing
- ☐ kucing, tikus
- ☐ rusa, kerbau
- ☐ ayam, burung





C. Menjodohkan



11. Lebah yang mengisap madu dari satu bunga ke bunga lain dapat membantu penyerbukan. ●
Antara lebah dan tumbuhan bunga yang diserbuki itu terjadi simbiosis

12. Ikan remora sering menempel pada tubuh ikan hiu untuk mendapatkan perlindungan dan sisa-sisa makanan ikan hiu. Hubungan antara ikan remora dan ikan hiu merupakan simbiosis ... ●



13. Interaksi antara komunitas dengan lingkungannya adalah ... ●

14. yang termasuk ekosistem buatan adalah ●

15. gas yang dibutuhkan dan hasil fotosintesis pada tumbuhan adalah ... ●

● Oksigen (O_2) dan karbondioksida (CO_2)

● Ekosistem

● Mutualisme

● Komensalisme

● Sawah, taman, akuarium

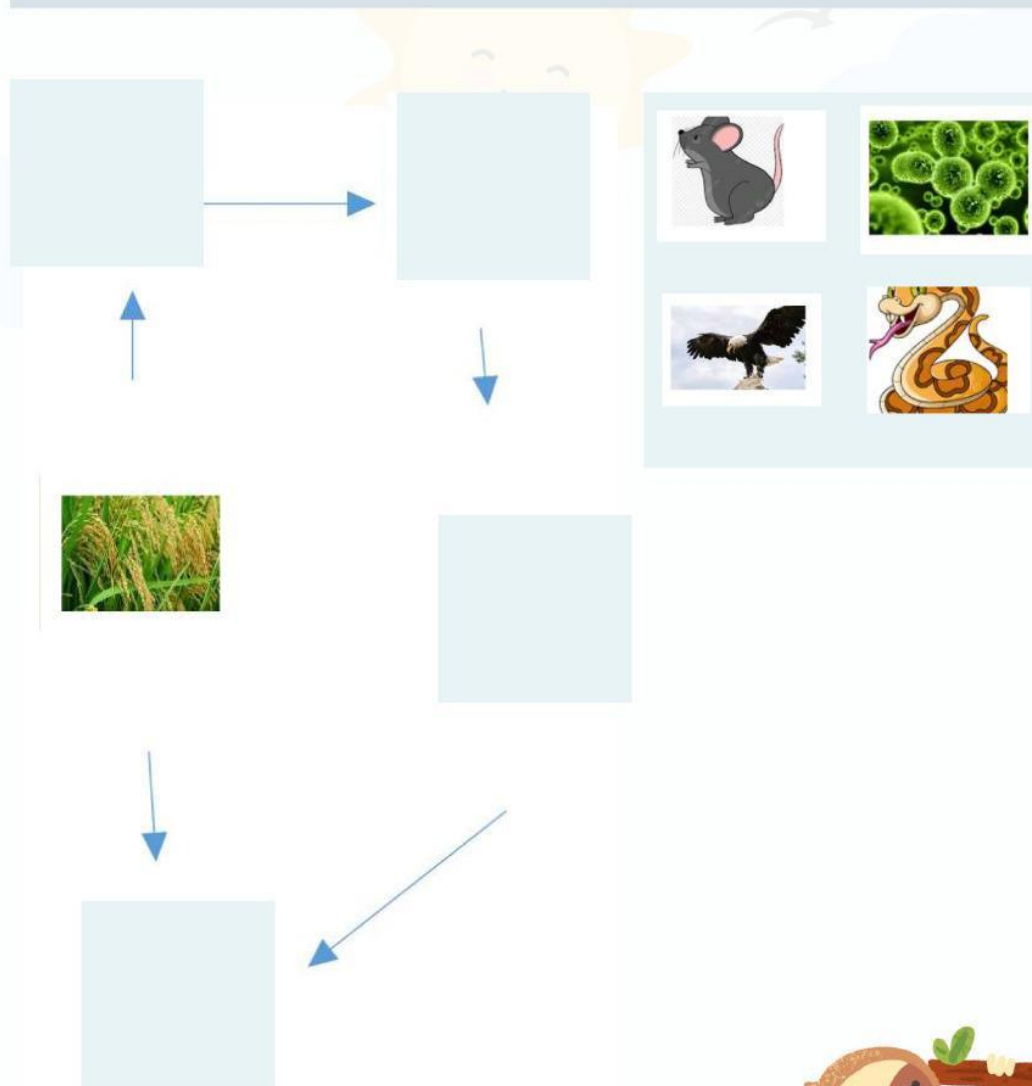
● Populasi

● Laut, gunung, sungai

● $C_6H_{12}O_6$ dan H_2O



D. PINDAHKAN GAMBAR DI SEBELAH KANAN PADA TABEL SEHINGGA MEMBENTUK RANTAI MAKANAN



E. CARILAH 3 KATA DI BAWAH INI

I	X	P	X	K	H	N	T	A	C
B	F	O	K	C	U	D	D	I	F
S	I	P	O	Z	O	U	L	Q	I
P	C	U	M	Y	W	A	W	R	N
W	M	L	U	A	Z	W	T	Z	D
W	J	A	N	V	Z	O	J	P	I
R	K	S	I	C	P	L	J	M	V
P	V	I	T	T	G	F	O	V	I
P	N	Q	A	N	U	N	G	J	D
J	G	F	S	H	S	A	O	S	U

