

Nama :

Kelas:

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

### KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

Tujuan :

Peserta didik dapat mengetahui ciri-ciri makhluk hidup, klasifikasi makhluk hidup, binomial nomenklatur dan kunci determinasi

1. Perhatikan gambar berikut!



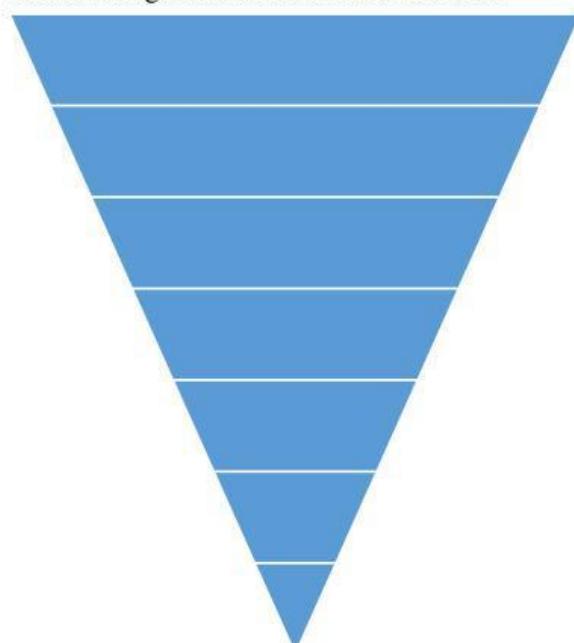
Gambar ini sesuai dengan ciri makhluk hidup yaitu ...

- a. Makan
- b. Bergerak
- c. Tumbuh
- d. Iritabilitas

2. Beliau adalah tokoh yang menemukan sistem klasifikasi 5 kingdom. Siapakah tokoh tersebut?



3. Urutkan tingkatan takson hewan berikut!



- |         |
|---------|
| Spesies |
| Kingdom |
| Familia |
| Kelas   |
| Fillum  |
| Ordo    |
| Genus   |

4. Manakah diantara penulisan nama ilmiah dibawah ini yang benar? (jawaban lebih dari 1)
- Zea mays*
  - piper betle*
  - Zingiber Officinale*
  - Mangifera Indica*
  - Oryza sativa*
  - Panthera pardus*
5. Perhatikan kunci determinasi berikut, kemudian pasangkan kunci determinasi dari hewan berikut!
- |  |             |
|--|-------------|
| 1. a. Memiliki tulang belakang.....        | 2           |
| b. Tidak memiliki tulang belakang.....     | 4           |
| 2. a. Ruang jantung 2.....                 | Pisces      |
| b. Ruang jantung 4.....                    | 3           |
| 3. a. Penutup tubuh bulu.....              | Aves        |
| b. Penutup tubuh rambut.....               | Mamalia     |
| 4. a. Tubuh berbuku-buku/ beruas-ruas..... | Arthropoda  |
| b. Tubuh lunak.....                        | 5           |
| 5. a. Memiliki kaki pipih .....            | Bivalvia    |
| b. Memiliki tentakel di kepala.....        | Cephalopoda |



1a – 2b – 3b



1b – 4b – 5b



1a – 2b – 3a

6. sistem penamaan hewan dan tumbuhan menggunakan dua kata, yang merujuk pada genus untuk kata pertama, dan spesies pada kata kedua disebut dengan