

Penilaian Harian (PH)

Materi Pokok: Klasifikasi Makhluk Hidup



1. Pilihlah pernyataan di bawah ini yang termasuk ke dalam 8 ciri-ciri makhluk hidup !

Respirasi	Mobilitas	Iritabilitas	Reproduksi	Bergerak	Beradaptasi
Tumbuh	Ekskresi	Berkembang	Reskresi	Makan	Memiliki Jantung

2. Ciri makhluk hidup yang ditunjukkan oleh gambar di bawah ini adalah....

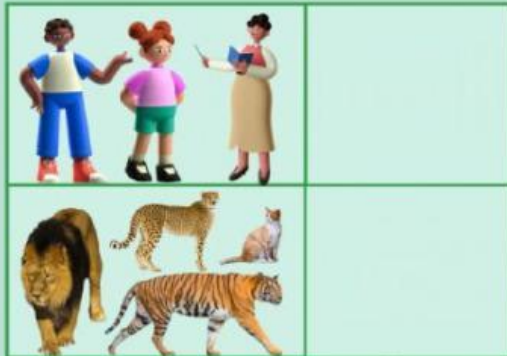


- A. Berkembang biak
- B. Peka terhadap rangsang
- C. Penyesuaian diri
- D. Mengeluarkan zat sisa



6. Siapakah nama Ilmuwan Swedia di samping ini yang diberi gelar sebagai Bapak Taksonomi ?

3. Tentukanlah tingkat keanekaragaman hayati berikut ini !



7. Pasangkanlah kunci determinasi dari hewan berikut ini !

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| 1. a. hewan berpori | porifera |
| b. hewan tak berpori | 2 |
| 2. a. tak bertulang belakang | 3 |
| b. bertulang belakang | chordata |
| 3. a. hidup di air tawar | 4 |
| b. hidup di air laut | 5 |
| 4. a. kulit berduri | echinodermata |
| b. kulit berbuku-buku | arthropoda |
| 5. a. tubuh berongga | coelenterata |
| b. tubuh lunak | mollusca |

4. Penulisan nama ilmiah yang paling benar di bawah ini adalah...

- A. Homo sapiens
- B. Homo sapiens
- C. homo sapiens
- D. Homo sapiens

5. Urutkan tingkatan takson hewan berikut ini !



FILUM	KELAS
VARIETAS	KINGDOM
ORDO	GENUS
SPESES	FAMILI

8. Bentul sel dari makhluk hidup yang tergolong ke dalam Kingdom Monera terbagi menjadi 3 yaitu....

- A. Basilus
- B. Kokus
- C. Berekor
- D. Spiral



1b-2b

1b-2a-3a-4b

1b-2a-3b-5b

9. Amoeba proteus merupakan makhluk hidup dari Kingdom Protista yang bentuknya dapat berubah-ubah (tidak sejati), sehingga Protozoa jenis ini bergerak dengan kaki semu (Rhizopoda). Manakah makhluk hidup di bawah ini yang dimaksud oleh pernyataan tersebut....



10. Pasangkanlah nama bakteri, manfaat atau kerugian, serta gambarnya dengan tepat !

	1	2	3
Nama Bakteri			
Manfaat Kerugian			
Gambar Bakteri			

*Vibrio
cholerae*

Penyakit
Sinusitis



*Streptococcus
pyogenes*

Penyakit
Kolera



*Lactobacillus
casei*

Pembuatan
Keju



11. Jenis jamur yang berperan penting dalam proses pembuatan roti, minuman anggur, kue, dan bir adalah....

- A. Rhizopus oryzae
- B. Epidermophyton floccosum
- C. Auricularia polytricha
- D. Saccharomyces cerevisiae

12. Kingdom Plantae terbagi menjadi 3 jenis yaitu....

- A. Bryophyta
- B. Gymnospermae
- C. Pterodophyta
- D. Spermatophyta

12. Pasangkanlah gambar makhluk hidup di bawah ini dengan kelompok yang tepat !

Filum Coelenterata

Kelas Reptilia

Filum Arthropoda

Filum Echinodermata

Kelas Amphibia



You are doing
GREAT!

