



YAYASAN NURUL MUKHTAR

MADRASAH TSANAWIYAH (MTs) NURUL MUKHTAR

NGGERU BOLO KAB. BIMA

Status Terakreditasi ,NomorStatistik : 121252060037

Alamat: NggeruKec.BoloKab.Bima NTBKodePos 84161 Telp.082359481321

ULANGAN MID SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2022/2023

Mata Pelajaran : Biologi Nama :

Kelas/semester : VII No Urut :

Guru Pembimbing : Jaenab, S.Pd

Soal

1. Organisme yang tersusun atas banyak sel disebut dengan...
 - a. Uni seluler
 - b. Multi seluler
 - c. Prokariotik
 - d. Eukariotik
 2. Dibawah ini, pernyataan yang benar mengenai sel adalah...
 - a. Sel adalah adalah unit terkecil dari makhluk hidup
 - b. Sel adalah makhluk hidup
 - c. Sel tidak dimiliki tumbuhan
 - d. Sel merupakan bagian terkecil dari makhluk hidup maupun tak hidup
 3. Susunan yang tepat pada sistem organisasi kehidupan dari yang sederhana menuju kompleks adalah...
 - a. Sel-organ-jaringan-sistem organ-organisme
 - b. Sel-organisme-organ-sistem organ-jaringan
 - c. Sel-sistem organ-jaringan-organisme-organ
 - d. Sel-jaringan-organ-sistem organ-organisme

4. Sekelompok sel yang memiliki bentuk dan fungsi yang sama disebut juga dengan.....
- Jaringan
 - Organ
 - Sel
 - Sistem organ
5. Jaringan pada tumbuhan yang berfungsi untuk mengangkut hasil fotosintesis adalah...
- Floem
 - Palisade
 - Sklerenkim
 - Xylem
6. Organ pada tumbuhan yang berfungsi sebagai alat reproduksi adalah....
- Daun
 - Bunga
 - Batang
 - Akar
7. Sel hewan berbeda dengan sel tumbuhan. Bagian sel yang tidak dimiliki oleh sel hewan adalah....
- Sitoplasma
 - Dinding sel
 - Selaput sel
 - Membran sel
8. Contoh makhluk hidup yang memiliki sel prokariotik adalah.....
- Monera
 - Protista
 - Jamur
 - Tumbuhan dn hewan

9. Bagian sel hewan atau sel tumbuhan yang berfungsi sebagai pusat pengatur seluruh kegiatan sel adalah...
- Inti sel
 - Plasma sel
 - Rongga sel
 - Dinding sel
10. Tiga bagian utama dari sel hewan dan tumbuhan ialah...
- Inti, sitoplasma, dan membran sel
 - Sitoplasma, inti, dan rongga sel
 - Dinding sel, plastida, dan mitokondri
 - Mitokondria, rongga sel, sentriol
11. Pada tumbuhan jaringan yang berfungsi sebagai pelindung sel-sel yang ada dibawahnya adalah jaringan....
- Meristem
 - Penyokong
 - Protektif
 - Pengangkut
12. Jaringan yang terdapat pada akar tumbuhan ialah....
- Kolenkim
 - Bunga karang
 - Pembuluh kayu
 - Palisade

13. Proses fotosintesis tumbuhan terjadi pada jaringan....

- a. Pembuluh tapis
- b. Epidermis
- c. Jaringan tiang
- d. Jaringan pengankut

14. Berikut ini yang merupakan organ reproduksi secara negatif pada tumbuhan yaitu...

- a. Benang sari
- b. Batang
- c. Mahkota
- d. Putik

15. Tiga organ utama tumbuhan meliputi...

- a. Akar, batang dan daun
- b. Bunga, buah dan biji
- c. Batang, daun dan bunga
- d. Daun, bunga dan buah