



EVALUASI BELAJAR SEMESTER GANJIL TAHUN PELAJARAN 2021/2022

SD/MI KEC. MERAL-MERAL BARAT KAB.KARIMUN



SD/MI :
Muatan Pelajaran : IPA
Kelas : VI (Enam)
Waktu : 60 Menit

Berilah tanda silang (x) pada salah satu huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang dianggap benar!

- Peristiwa jatuhnya serbuk sari ke kepala putik disebut
A. persilangan
B. penyerbukan
C. perkembangan
D. pencangkokkan
- Perkembangbiakan yang terjadi melalui proses penyerbukan dan pembuahan disebut perkembangbiakan
A. generatif
B. vegetatif
C. okulasi
D. spora

3. Perhatikan tabel berikut!

No	Generatif	Vegetatif
1	Jagung	Kembang sepatu
2	Melati	Nenas
3	Mawar	Pisang
4	Salak	Bawang

Berdasarkan tabel tersebut pasangan perkembangbiakan tumbuhan yang tepat ditunjukkan nomor

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
- Makhluk hidup yang cara perkembangbiakannya tanpa melalui perkawinan dan penyerbukan disebut perkembangbiakan secara
A. isogami
B. konjugasi
C. vegetatif
D. generatif
 - Tumbuhan berikut yang berkembang biak dengan akar tinggal adalah
A. bawang
B. wortel
C. kunyit
D. pisang

- Berikut ini hewan yang berkembang biak dengan cara ovipar adalah
A. gajah
B. kucing
C. kadal
D. ayam
- Hewan yang berkembang biak dengan cara bertelur dan melahirkan disebut
A. ovipar
B. vivipar
C. mamalia
D. ovovivipar

8. Perhatikan tabel berikut!

N0	Ovipar	Vivipar	Ovovivipar
1	Sapi	Kambing	Kadal
2	Ayam	Kerbau	Iguana
3	Burung	Sapi	Bunglon
4	Kerbau	Bebek	Ayam
5	Kadal	Sapi	Burung

Berdasarkan tabel tersebut perkembangbiakan hewan yang tepat ditunjukkan no

- 1 dan 2
 - 2 dan 3
 - 3 dan 4
 - 4 dan 5
- Kelelawar merupakan hewan yang memiliki pendengaran yang baik dan merupakan hewan mamalia. Kelawar berkembang biak dengan cara
A. ovivar
B. vivipar
C. ovovivipar
D. menyusui
 - Berikut ini hewan yang berkembang biak dengan cara vivipar adalah
A. sapi
B. ayam
C. kadal

11. Perhatikan gambar berikut!



Tumbuhan pada gambar tersebut termasuk jenis....

- A. higrofit
 - B. hidrofit
 - C. xerofit
 - D. cocopit
12. Teratai memiliki batang dengan berongga di dalamnya. Fungsi rongga pada batang teratai adalah untuk
- A. fotosintesis
 - B. penguapan air
 - C. membawa oksigen
 - D. menyerap cahaya matahari
13. Berikut ini yang termasuk tumbuhan xerofit adalah...
- A. lidah buaya
 - B. kangkung
 - C. teratai
 - D. pakis
14. Cara makhluk hidup menyesuaikan diri terhadap lingkungan sekitarnya disebut
- A. abrasi
 - B. korosi
 - C. adaptasi
 - D. kondensasi
15. Belalang merupakan hewan yang menyesuaikan diri dengan kondisi tempat yang sesuai dengan tubuhnya, penyesuaian diri pada belalang disebut
- A. fisiologi
 - B. mimikri
 - C. autotomi
 - D. kamuflase
16. Hewan berikut yang melindungi diri dengan cara mengeluarkan bau yang menyengat adalah
- A. walang sangit
 - B. cumi-cumi
 - C. tringgiling
 - D. bunglon
17. Tempat suatu makhluk hidup tinggal dan berkembang biak disebut
- A. ekosistem
 - B. habitat
 - C. satwa
 - D. ekologi

18. Berikut nama tumbuhan yang habitatnya di daerah kering, tanah keras dan berbatu dan dimanfaatkan sebagai tanaman pagar adalah tanaman

- A. bakau
- B. bambu
- C. pandan
- D. beluntas

19. Berikut tanaman yang menjaga kualitas air sebagai penyaring alami dari air laut menjadi air tawar adalah tanaman

- A. bakau
- B. bambu
- C. pandan
- D. beluntas

20. Beberapa hewan seperti ulat sutera menghasilkan serat kepompong ulat sutera, domba menghasilkan wol. Manfaat yang dapat dihasilkan adalah sebagai bahan

- A. papan
- B. pangan
- C. sandang
- D. kerajinan

21. Daerah atau wilayah yang dipengaruhi oleh gaya magnet disebut

- A. medan magnet
- B. wilayah magnet
- C. kutub magnet
- D. gaya magnet

22. Jika dua buah kutub magnet sejenis berdekatan maka yang terjadi adalah

- A. magnet menyatu
- B. tolak menolak
- C. tarik menarik
- D. mendekat

23. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut merupakan magnet

- A. silinder
- B. batang
- C. ladam
- D. jarum

24. Benda yang dapat ditarik dengan kuat oleh magnet disebut

24. Benda yang dapat ditarik dengan kuat oleh magnet disebut

- A. diamagnetik
- B. paramagnetik
- C. nonmagnetik
- D. feromagnetik

25. Benda berikut yang dapat kuat ditarik oleh magnet adalah

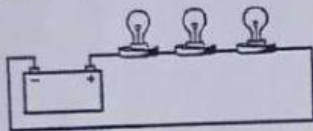
- A. seng
- B. baja
- C. emas
- D. merkuri

26. Gelombang yang dapat merambat meski tidak ada media perantara disebut gelombang

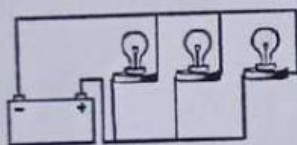
- A. mekanis
- B. stasioner
- C. longitudinal
- D. elektromagnetik

27. Gambar berikut ini yang menunjukkan rangkaian seri adalah

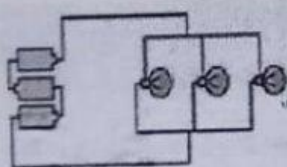
A.



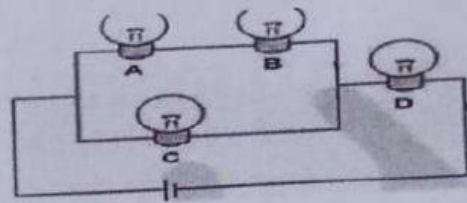
B.



C.



D.



28. Tokoh penemu listrik adalah

- A. B.J. Habibie
- B. Michael Faraday
- C. John Logie Baird
- D. Thomas Alva Edison

29. Rangkaian parallel adalah rangkaian

- A. bersambung
- B. sejajar
- C. berderet
- D. sejalur

30. Garret Augustus Morgan merupakan tokoh penemu

- A. lampu lalu lintas
- B. televisi
- C. listrik
- D. roda

===SEMOGA BERHASIL===