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!

1. Peristiwa jatuhnya serbuk sari ke kepala putik disebut ....
   A. persilangan
   B. penyerbukan
   C. perkembangan
   D. pencangkokkan

2. 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 ditunjukan nomor ....
   A. 1
   B. 2
   C. 3
   D. 4

4. Makhluk hidup yang cara perkembang biakannya tanpa melalui perkawinan dan penyerbukan disebut perkembangbiakan secara ....
   A. isogami
   B. konjugasi
   C. vegetatif
   D. generatif

5. Tumbuhan berikut yang berkembang biak dengan akar tinggal adalah ....
   A. bawang
   B. wortel
   C. kunyit
   D. pisang

6. Berikut ini hewan yang berkembang biak dengan cara ovipar adalah ....
   A. gajah
   B. kucing
   C. kadal
   D. ayam

7. 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 ditunjukan no ....
   A. 1 dan 2
   B. 2 dan 3
   C. 3 dan 4
   D. 4 dan 5

9. 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

10. Berikut ini hewan yang berkembang biak dengan cara vivipar adalah ....
    A. sapi
    B. ayam
    C. kadal

LIVEWORKSHEETS

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

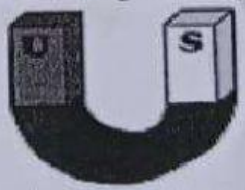
19. Berikut tanaman yang menjaga kualitas air sebagai penyaring alami dari air laut menjadi air tawar adalah tanaman ....
A. bakau
B. bambu
C. pandan
D. beluntas

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 ....

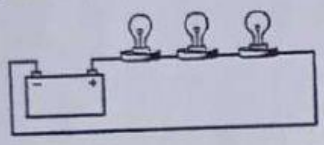
LIVEWORKSHEETS

. Benda yang dapat ditarik dengan kuat oleh magnet disebut ....
A. diamagnetik
B. paramagnetik
C. nonmagnetik
D. feromagnetik

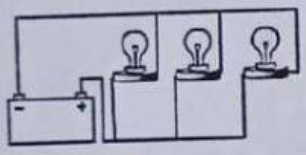
25. Benda berikut yang dapat kuat ditarik oleh magnet adalah ....
A. seng
B. baja
C. emas
D. merkuri

26. Gelombang yang dapat merambat meski tidak ada media perantara disebut gelombang ....
A. mekanis
B. stasioner
C. longitudinal
D. elektromagnetik

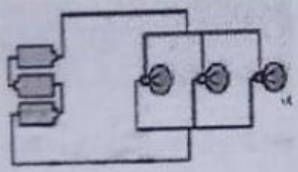
27. Gambar berikut ini yang menunjukkan rangkaian seri adalah ....
A.



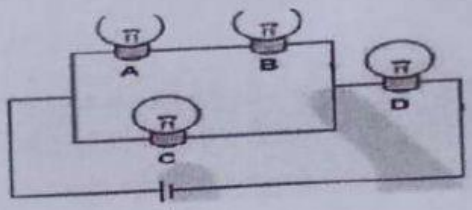
B.



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===

LIVEWORKSHEETS