PEMERINTAH KABUPATEN SUMEDANG
DINAS PENDIDIKAN
UPTD SD NEGERI CIKONENG I
Alamat : Jln. Raden Umar Wirahadikusumah, Cikoneng Kulon Kec. Ganeas Kab. Sumedang

NAMA : .....

KELAS/SEMESTER : IV A / II

REMEDIAL
IPA

HARI/TGL : SENIN, 21 JUNI 2021

I. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang benar !

1. Di bawah ini yang termasuk perkembangan,*kecuali* ....
   a. bertambahnya tinggi badan
   b. pematangan fungsi alat perkembangbiakan
   c. berkembangnya kemampuan berbicara
   d. meningkatnya kemampuan berpikir
2. Rangkaian perubahan dalam pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup dinamakan ....
   a. ekosistem
   b. seleksi alam
   c. siklus hidup
   d. metamorfosis
3. Hewan yang mengalami metamorfosis sempurna, *kecuali* ....
   a. kupu-kupu
   b. katak
   c. belalang
   d. lebah
4. Contoh hewan yang *tidak* mengalami metamorfosis adalah....
   a. kupu-kupu, belalang, dan capung
   b. kelelawar, kucing, dan sapi
   c. katak, walang sangit, dan lebah
   d. kutu, kepiting, dan semut
5. Pelestarian lingkungan yang dapat dilakukan oleh peternak sapi adalah ....
   a. memanfaatkan kotoran sapi sebagai pupuk untuk pohon di sekitarnya
   b. membuang kotoran ternak ke aliran sungai di sekitar kandang sapi
   c. membakar sisa tanaman yang tidak dimakan oleh sapi
   d. menebang pohon di sekitar peternakan
6. Perhatikan tabel berikut!

No.	Lokasi Pelestarian
1	Taman Nasional Ujung Kulon
2	Kebun Binatang Ragunan
3	Kebun Raya Cibodas
4	Museum Zoologi
5	Suaka Margasatwa Muara Angke

   Pelestarian keanekaragaman hayati secara *ex situ*, ditunjukkan oleh nomor ....
   a. 1, 2, dan 3
   b. 1, 2, dan 4
   c. 2, 3, dan 4
   d. 2, 3, dan 5
7. Berikut aktivitas yang menunjukkan gaya berupa tarikan adalah....
   a. Made menendang bola
   b. Ayah mengangkat kardus televisi
   c. Fitri menekan tombol bel rumah
   d. Paman membuat gerabah dari tanah liat
8. Pada percobaan listrik statis, Beni menggunakan balon dan kain wol. Permukaan balon digosok-gosokan dengan kain wol untuk beberapa saat. Lalu, balon didekatkan dengan rambut dan rambut tampak terangkat ke arah permukaan balon. Hal ini disebabkan ....
   a. muatan permukaan balon dan potongan kertas netral
   b. muatan netral pada potongan kertas dan muatan positif pada permukaan balon
   c. muatan positif pada permukaan balon lebih banyak
   d. muatan negatif pada permukaan balon lebih banyak
9. Berikut golongan benda yang dapat ditarik oleh magnet adalah ....

LIVEWORKSHEETS

a. jarum, paku, dan kaca
b. paku, penggaris besi, dan uang logam
c. paku, peniti, dan jarum
d. uang logam, pensil, klip kertas

10. Perhatikan gambar di samping!

Tujuan ban dibuat beralur seperti pada gambar tersebut adalah ....
a. memperbesar gaya gesek
b. emperkecil gaya gesek
c. melindungi permukaan ban
d. mempercepat laju mobil

11. Sumber daya alam yang tidak dapat diperbarui bersifat ....
a. mengalami siklus
b. dapat habis
c. dapat berkembang biak
d. hidup

12. Jika suatu sumber daya alam tidak dapat dimanfaatkan secara langsung maka sumber daya alam tersebut harus ....
a. diolah terlebih dahulu
b. dimanfaatkan
c. digunakan secara langsung
d. dibiarkan

13. Perburuan hewan secara liar tidak baik dilakukan karena ....
a. merusak kelestarian hewan
b. menambah populasi hewan
c. merusak kelestarian pohon
d. menimbulkan banjir

14. Diketahui tiga benda bermuatan, yaitu benda A, B, dan C. Ketika didekatkan, benda A ditolak oleh benda B sedangkan benda C menarik benda B. Jika benda C bermuatan positif, maka ....
a. benda A bermuatan positif
b. benda A bermuatan negatif
c. benda B bermuatan positif
d. muatan benda A dan benda B berbeda

15. Mendorong lemari di lantai yang licin lebih mudah karena gaya gesek ....
a. besar
b. kecil
c. berubah
d. tetap

16. Berikut ini yang tidak mempengaruhi gerak benda adalah ....
a. gravitasi
b. cahaya
c. dorongan
d. tarikan

17. Buah yang selalu jatuh ke bawah menunjukkan adanya gaya ....
a. magnet
b. listrik
c. gravitasi
d. gesek

18. Berikut ini merupakan cara merawat hewan peliharaan, kecuali ....
a. memberi makanan seadanya
b. memberi makanan dan minuman
c. memelihara kebersihan kandang
d. memelihara kesehatan hewan

19. Pasir, kerikil, dan semen merupakan sumber daya alam ....
a. mineral
b. hayati
c. diperbarui
d. tidak cepat habis

20. Daur hidup kecoa sama dengan daur hidup capung karena ....
a. mengalami metamorfosis sempurna
b. mengalami metamorfosis tidak sempurna
c. tidak mengalami metamorfosis
d. tidak mengalami perubahan bentuk

LIVEWORKSHEETS

21. Hewan yang mengalami metamorfosis sempurna, kecuali ....
a. Belalang b Katak
c. lalat d. Kupu-kupu

22. Upaya Pelestarian Hewan yang harus dilakukan, kecuali ....
a. Membuat undang-undang perburuan.
b. Mengambil telur-telur hewan untuk dibantu menetaskannya.
c. Menindak dengan tidak tegas para penangkar hewan.
d. Menangkar hewan langka dengan cara mengisolasi hewan tersebut.

23. Tumbuhan dan hewan berperan untuk ....
a. Melindungi kehidupan manusia b. Melindungi sumber daya alam
c. Menjaga makhluk hidup d. Menjaga keseimbangan alam

24. Tumbuhan dapat memproses makanan sendiri di sebut ....
a. potosintesis b. metamorfosis
c. mutualisme d. symbiosis

25. Dorongan atau tarikan yang dapat menyebabkan benda bergerak atau berubah bentuk disebut ....
a. Medan gaya b. Gerak c. Gaya d. Arus

26. Sesuatu yang mengalir dari kutub negatif menuju kutub positif adalah ....
a. Gaya listrik b. Muatan listrik c. Arus listrik d. Medan listrik

27. Perubahan dari energi listrik, kecuali..
a. Energi gesek b. Energi panas
c. Energi gerak d. Energi cahaya

28. Apa yang menyebabkan mobil pada gambar di bawah ini menjadi bergerak ....

a. Gaya
b. Magnet
c. Arus
d. Bensin

29. Berikut ini adalah hal-hal yang mempengaruhi gerak jatuh benda karena gaya gravitasi, kecuali ....
a. Berat benda b. Bentuk benda
c. Luas permukaan benda d. Harga benda

30. Pengaruh gaya terhadap benda yang menunjukkan benda bergerak dan berubah arahnya yaitu ....
a. Bola kasti yang dilempar kemudian dipukul.
b. Pembuatan asbak dan pembuatan bata merah.
c. Mobil mogok yang kemudian didorong.
d. Mobil yang melaju kemudian direm

31. Gaya yang terdapat pada permainan ketapel adalah ....
a. Gaya Tarik b. Gaya pegas
c. Gaya otot d. Gaya gesek

32. Perpindahan kedudukan suatu benda terhadap benda lainnya, baik perpindahan kedudukan yang mendekati maupun menjauhi suatu benda atau tempat asal akibat benda itu dikenai gaya disebut ....
a. Gerak b. Suhu
c. Gaya d. Energi

LIVEWORKSHEETS

33. Perhatikan tabel berikut!

No.	Lokasi Pelestarian
1	Taman Nasional Ujung Kulon
2	Kebun Binatang Ragunan
3	Kebun Raya Cibodas
4	Museum Zoologi
5	Suaka Margasatwa Muara Angke

Pelestarian keanekaragaman hayati secara *ex situ*, ditunjukkan oleh nomor ....

c. 1, 2, dan 3 c. 2, 3, dan 4

d. 1, 2, dan 4 d. 2, 3, dan 5

34. Peristiwa bus dari melaju kemudian berhenti menunjukkan bahwa hubungan yang terjadi antara gaya dan gerak adalah ....

a. Gaya memengaruhi benda diam menjadi bergerak
b. Gaya memengaruhi benda bergerak menjadi diam
c. Gaya memengaruhi perubahan bentuk benda
d. Gaya memengaruhi perubahan arah gerak benda

35. Perhatikan gambar berikut.

Perubahan energi yang terjadi pada gambar di atas adalah ....

a. Energi angin menjadi energi panas.
b. Energi angin menjadi energi
c. Energi angin menjadi energi gerak.
d. Energi angin menjadi energi gesek.

LIVEWORKSHEETS