

KELOMPOK KERJA KEPALA SEKOLAH
KECAMATAN
DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN
SUMATIF AKHIR SEMESTER GANJIL
TAHUN AJARAN 20.../ 20...



KURIKULUM MERDEKA

Nama : Kelas : IV (EMPAT)

Mata Pelajaran : IPAS Hari / Tanggal :

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

1. Tanaman memberikan banyak manfaat bagi kehidupan manusia. Salah satunya untuk bahan penyedap makanan seperti. . .

- A. getah karet
- B. buah jambu
- C. biji kedelai
- D. batang serai

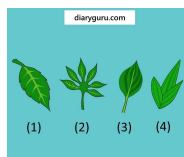
2. Alasan penggunaan pohon jati sebagai bahan bangunan yaitu karena..

- A. sistem perakaran yang kuat
- B. ranting yang banyak
- C. batang yang kokoh
- D. tidak memiliki bunga

3. Tumbuhan monokotil seperti rumput biasanya memiliki akar...

- A. serabut
- B. tunggal
- C. tunggang
- D. gantung

4. Perhatikan gambar di bawah!



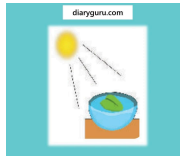
Tulang daun yang berbentuk menjari dan melengkung berturut-turut ditunjukkan oleh nomor...

- A. 1 dan 3
- B. 1 dan 4
- C. 2 dan 3
- D. 2 dan 4

5. Singa mendapatkan makanannya dengan cara berburu di hutan. Biasanya singa akan memangsa rusa dan kijang. Sedangkan tanaman mangga mendapatkan makanannya dengan cara. . . .

- A. memangsa tanaman lain
- B. memasak makanannya sendiri
- C. menyerap makanan dari tumbuhan lain
- D. berpindah ke arah sumber makanan

6. Perhatikan gambar di bawah!



Siswa kelas IV SD Tunas Harapan melakukan percobaan seperti pada gambar. Tujuan percobaan tersebut yaitu untuk menunjukkan bahwa...

- A. tanaman menghasilkan oksigen
- B. tanaman menghasilkan karbondioksida
- C. tanaman memiliki klorofil
- D. tanaman memiliki kloroplas

7. Perhatikan tabel berikut!

No	Komponen
1	<u>Oksigen</u>
2	<u>Karbondioksida</u>
3	<u>Cahaya Matahari</u>
4	<u>Air</u>
5	<u>Tanah</u>

Komponen-komponen yang diperlukan tumbuhan untuk melakukan fotosintesis ditunjukkan oleh nomor. . .

- A. 1, 3, dan 5
- B. 2, 3, dan 4
- C. 2, 4, dan 5
- D. 1, 3, 4, dan 5

8. Aku merupakan sebutan untuk warna hijau yang berasal dari alam yang umumnya ada di daun. Aku berperan penting dalam proses fotosintesis pada tumbuhan. Aku adalah...

- A. stomata
- B. kloroplas
- C. klorofil
- D. kambium

9. Singkong merupakan salah satu tanaman yang melakukan fotosintesis. Terdapat bagian yang menonjol pada singkong yaitu umbinya. Umbi tersebut terbentuk dari...

- A. unsur hara yang berasal dari tanah
- B. makanan yang diperoleh dari tanaman lain
- C. hasil fotosintesis tanamana inang
- D. kelebihan makanan dari fotosintesis

10 . Perhatikan gambar di bawah!



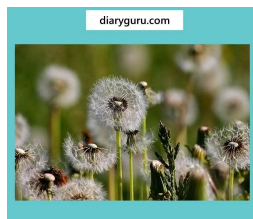
Pernyataan berikut yang sesuai dengan gambar di atas yaitu...

- A. serangga memakan serbuk sari bunga
- B. serbuk sari menempel pada tubuh serangga
- C. warna tangkai memancing perhatian serangga
- D. serangga menghambat proses penyerbukan

11 . Tujuan utama serangga hinggap pada bunga yaitu...

- A. membantu proses penyerbukan
- B. menghambat proses penyerbukan
- C. memakan mahkota bunga
- D. menghisap nektar bunga

12. Perhatikan gambar di bawah!



Biji-biji tanaman pada gambar di atas dibantu penyerbukannya oleh...

- A. angin
- B. air
- C. hewan
- D. serangga

13. Perhatikan gambar di bawah!



Pernyataan berikut yang sesuai dengan gambar di atas yaitu...

- A. apel lebih berat dari pada jeruk
- B. jeruk lebih berat dari pada apel

- C. apel dan jeruk sama beratnya
- D. berat jeruk tidak bisa diukur

14. Ukuran suatu benda pada zat padat disebut ...

- A. volume
- B. debit
- C. kapasitas
- D. massa

15. Udara merupakan salah satu contoh materi karena...

- A. dapat diraba
- B. dapat dilihat
- C. dapat disentuh
- D. dapat ditimbang

16. Perhatikan benda-benda berikut!

- 1) Minyak
- 2) Oli
- 3) Es balok
- 4) Kerikil

David ditugaskan membawa benda yang termasuk materi berwujud cair. Benda yang bisa dibawa oleh David ditunjukkan oleh nomor...

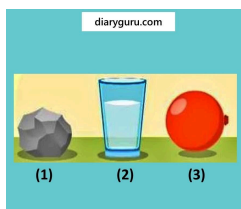
- A. 1 dan 2
- B. 2 dan 3
- C. 3 dan 4
- D. 1 dan 4

17. Perhatikan gambar di bawah!



Benda pada gambar di atas termasuk materi yang berwujud...

- A. padat
- B. cair
- C. gas
- D. kaku



18. Benda pada gambar nomor (1), (2), dan (3) secara berurutan berwujud...

- A. padat, cair, dan gas
- B. cair, padat, dan gas
- C. gas, padat, dan cair
- D. cair, gas, dan padat

19. Perhatikan tabel berikut!

No	Kegiatan
1	Melihat gunung
2	Menendang bola
3	Membuka pintu
4	Menyanyikan lagu

Kegiatan di atas yang merupakan contoh penggunaan gaya ditunjukkan oleh nomor...

- A. 1 dan 2
- B. 1 dan 4
- C. 2 dan 3
- D. 3 dan 4

20. Perhatikan gambar di bawah!



Pembuatan alas sepatu seperti pada gambar bertujuan untuk...

- A. mengurangi gaya gesek
- B. memperbesar gaya gesek
- C. mempermudah slip
- D. memperindah sepatu

21. Gaya dapat mengubah benda yang bergerak menjadi diam. Contohnya pada peristiwa ...

- A. seseorang menendang bola
- B. buah kelapa yang jatuh
- C. pemain memukul bola kasti
- D. kiper menangkap bola

22. Denita membeli beberapa magnet di toko. Banyaknya kutub pada setiap magnet tersebut yaitu...

- A. satu
- B. dua
- C. tiga
- D. empat

23. Magnet dipergunakan untuk membuat suatu alat. Alat tersebut berfungsi untuk menunjukkan arah mata angin. Alat yang dimaksud yaitu...

- A. stopwatch
- B. kompas
- C. bandul
- D. senter

24. Perhatikan gambar di bawah!



Benda di atas merupakan salah satu benda elastis yang terdapat pada...

- A. kompor
- B. televisi
- C. motor
- D. jendela

25. Buah apel dapat jatuh dari pohonnya akibat pengaruh gaya...

- A. gesek
- B. pegas
- C. otot
- D. gravitasi bumi

26. Santi berada di ruangan yang gelap. Dia memerlukan suatu benda. Benda tersebut dapat digunakan apabila ada energi kimia. Benda yang dimaksud yaitu...

- A. solder
- B. remote
- C. lampu neon
- D. senter

27. Energi sangat diperlukan manusia dalam kehidupan sehari-hari. Cara manusia memanfaatkan energi yaitu dengan....

- A. transformasi energi
- B. produksi energi
- C. memusnahkan energi
- D. pergantian energy

28. Buah mangga yang berada pada ketinggian tertentu memiliki energi. Energi ini disebut . .

- A. energi panas
- B. energi pegas
- C. energi gravitasi
- D. energi kinetik

29. Ika melihat buku yang terletak di rak bagian atas. Berikut ini pernyataan yang benar terkait buku tersebut yaitu. . .

- A. buku tersebut memiliki energi kinetik
- B. buku tersebut tidak memiliki energi kinetik
- C. buku tersebut menghasilkan panas
- D. buku tersebut tidak memiliki

energi

30. Perubahan energi yang terjadi pada

- A. energi potensial diubah menjadi energi gerak
- B. energi bunyi diubah menjadi energi panas
- C. energi bunyi diubah menjadi energi gerak
- D. energi potensial diubah menjadi energi pegas

II. Jawablah Pertanyaan di Bawah ini dengan benar !

1. Bagaimana cara tumbuhan mendapat makanan?
2. Apa yang diperlukan tumbuhan untuk berfotosintesis?
3. Apa perbedaan antara bunga sempurna dengan bunga tidak sempurna?
4. Berikan tiga contoh materi yang berwujud cair?
5. Berikan tiga contoh peristiwa membeku!
6. Jelaskan pengertian dari gaya!
7. Bagaimana magnet dapat menarik benda?
8. Apa yang dimaksud dengan gaya gravitasi bumi?
9. Sebutkan benda-benda yang mengubah energi listrik menjadi energi gerak!
10. Apa yang dimaksud dengan energi kinetik?

III. Jawablah Uraian Soal di Bawah ini !

1. Sebutkan bagian-bagian tumbuhan!
2. Apa perbedaan antara massa dengan volume?
3. Sebutkan 3 contoh benda elastis!
4. Sebutkan sifat-sifat magnet!
5. Sebutkan benda-benda yang memiliki energi potensial!

File dari <https://dicariguru.com>

Silahkan download lengkap kumpulan Perangkat ajar KURIKULUM MERDEKA GRATIS

HANYA DI SITUS : [**DICARIGURU.COM**](https://dicariguru.com)

Download Lengkap Soal Sumatif Kelas 4 [klik 2 x disini](#)

Download Lengkap Modul Ajar [klik 2 x disini](#)