



PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SD NEGERI NO. 112 SATTULU KECAMATAN SINJAI TENGAH

Alamat: Sattulu Desa Pattongko

NASKAH ASESMEN AKHIR SUMATIF SEMESTER I TP 2024/2025

Muatan : IPAS

Hari/Tanggal : 3 Desember 2024

Kelas / Semester : IV/ I

Waktu : 10.00 – 11.00

Jumlah Soal : 20 Butir (Pilihan ganda, pilihan ganda kompleks)

Nama Siswa :

Petunjuk Umum:

- 1) Berdo'alah sebelum memulai mengerjakan soal!
- 2) Tulislah namamu di tempat yang di sediakan!
- 3) Bacalah dengan teliti soal yang kamu kerjakan!
- 4) Kerjakan terlebih dahulu soal-soal yang kamu anggap paling mudah!
- 5) Periksa kembali pekerjaanmu sebelum menyerahkan kepada Bapak/Ibu guru!

A. Pilihan Ganda

Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!

1. Allah menciptakan bagian-bagian tubuh manusia dengan sempurna, yang berfungsi untuk beraktifitas. Bagian tubuh tersebut dikenal dengan panca indera. Salah satu panca indera untuk alat pendengaran adalah
 - a. Mata
 - b. Hidung
 - c. Telinga
 - d. Kulit
2. Saat kita mencium aroma masakan yang lezat, seketika air liur kita seperti akan keluar. Hal ini menunjukkan adanya korelasi atau hubungan antara indra dan
 - a. Perasa dan pengecap
 - b. Penciuman dan pengecap
 - c. Penciuman dan penglihatan
 - d. Penglihatan dan pendengaran
3. Salah satu jenis serangga adalah nyamuk. Nyamuk dapat berkembang biak di
 - a. Air yang menggenang
 - b. Tanah berlumpur
 - c. Pasir putih
 - d. Debu yang menempel
4. Aku berlibur selama 3 hari ke kampung nenekku di Sungaipua. Disana aku di ajak oleh nenek untuk melihat perkebunan apotik hidup di belakang rumah. Tempatnya sangat luas dan banyak jenis tumbuhan yang ditanam nenek.
Salah satu contoh sumber daya alam yang dimanfaatkan sebagai obat adalah daun...
 - a. Kangkung
 - b. Sirih
 - c. Bayam
 - d. Seledri
5. Perhatikan pernyataan berikut!

(1) Minyak	(5) Udara
(2) Batu	(6) Sirup
(3) Balon	(7) Kayu
(4) Oli	

Dari pernyataan tersebut yang termasuk benda wujud zat cair adalah...

- a. 1,3,4
 - b. 2,4,6
 - c. 3,5,7
 - d. 1,4,6
6. Saat ibu memasak air malam hari, Ibu lupa memindahkan air itu kedalam termos. Saat dibuka ibu tutup periuk pagi harinya ada kumpulan-kumpulan air ditutup air tersebut. Peristiwa ini disebut perubahan wujud zat....
- a. Mengembun
 - b. Membeku
 - c. Mencair
 - d. Menyublim

7. Perhatikan gambar berikut!



Dari gambar tersebut, bentuk energi yang terjadi adalah

- a. Cahaya
 - b. Bunyi
 - c. Gerak
 - d. Listrik
8. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut terjadi perubahan energi....

- a. Kimia menjadi energi gerak
 - b. Listrik menjadi energi bunyi
 - c. Panas menjadi energi cahaya
 - d. Gerak menjadi energi bunyi
9. Perhatikan pernyataan berikut!
- (1) Memasak menggunakan Rice cooker
 - (2) Menonton televisi
 - (3) Menyetrika pakaian hingga rapi
 - (4) Menyalakan kipas angin

Perubahan energi dari energi listrik menjadi energi panas ditunjukkan oleh nomor

- a. (1) dan (2)
 - b. (1) dan (3)
 - c. (2) dan (4)
 - d. (3) dan (3)
10. Perhatikan gambar berikut



Dari gambar magnet di atas, jika kita dekatkan maka akan terjadi

- a. Tolak menolak
- b. Tarik menarik
- c. Saling menghindari
- d. Tetap di posisi

11. Fungsi utama indera hidung adalah...

- a) Untuk mendengar suara
- b) Untuk melihat benda
- c) Untuk mencium bau
- d) Untuk merasakan rasa

12. Udara termasuk dalam wujud zat apa?

- a. Padat
- b. Cair
- c. Gas
- d. Plasma

13. Sumber energi panas terbesar bagi bumi adalah:

- a. Bulan
- b. Matahari
- c. Bintang
- d. Api

14. Perubahan wujud zat terjadi karena pengaruh suhu atau tekanan. Yang termasuk pasangan perubahan wujud zat berikut yang benar beserta contohnya adalah. . .

- a. Membeku - air menjadi es, Menguap - air mendidih menjadi uap, Menyublim - kapur barus menjadi gas
- b. Mengembun - air berubah menjadi es, Menguap - minyak goreng menjadi gas, Membeku - lilin meleleh
- c. Menyublim - es menjadi air, Mengembun - uap air menjadi titik-titik air, Membeku - logam berubah menjadi cair
- d. Membeku - uap air menjadi titik-titik air, Menguap - es langsung berubah menjadi gas, Menyublim - gula mencair

15. Perhatikan gambar di bawah berikut!

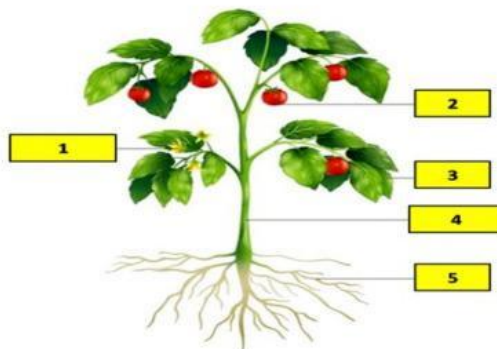
		
Energi kimia	Energi listrik	Energi ... dan

Energi yang terlibat pada penggunaan HP adalah:

- a. Energi kimia menjadi energi panas
- b. Energi listrik menjadi energi bunyi dan cahaya
- c. Energi kimia menjadi energi listrik dan bunyi
- d. Energi listrik menjadi energi kinetik dan panas

B. Pilihan Ganda kompleks

16. Perhatikan gambar berikut!



Tumbuhan apel memiliki bagian-bagian tubuh yang memiliki fungsi tertentu. Pilihlah pernyataan yang benar mengenai fungsi tubuh tumbuhan!

(Anda dapat memilih lebih dari satu jawaban.)

- ☐ Akar pada pohon apel berfungsi menyerap air dan zat hara dari tanah.
 - ☐ Daun pada pohon apel berfungsi menangkap sinar matahari untuk proses
 - ☐ Batang pada pohon apel berfungsi sebagai tempat penyimpanan makanan cadangan.
 - ☐ Buah apel berfungsi melindungi biji agar dapat tumbuh menjadi tumbuhan baru.
17. Berilah tanda centang yang menunjukkan manfaat Fotosintesis tumbuhan !
- ☐ Mengurangi dampak rumah kaca yang disebabkan menumpuknya gas karbon dioksida di udara.
 - ☐ Sebagai konsumen didalam rantai makanan.
 - ☐ Membuat lingkungan terasa segar karena ketersediaan oksigen melimpah.
 - ☐ Merugikan tumbuhan lain karena diserap nutrisinya

18. Bacalah pernyataan berikut dengan cermat dan Centang pada jawaban yang tepat!

No.	Pernyataan	Pilihan Jawaban
1.	Ketika es batu dipanaskan, es akan berubah menjadi air. Proses ini disebut Mencair	☐
2.	Proses perubahan wujud dari padat menjadi cair karena penambahan panas disebut Membeku	☐
3.	Mencair hanya terjadi pada benda yang mengandung air, misalnya es batu.	☐
4.	Contoh benda yang mencair jika dipanaskan adalah batu	☐

19. Berikut yang termasuk **sifat zat cair** yang benar dari pilihan berikut...
(Anda dapat memilih lebih dari satu jawaban.)

- 1. Bentuknya tetap.
- 2. Bentuknya mengikuti wadahnya.
- 3. Tidak dapat mengalir.
- 4. Volume zat cair tetap.
- 5. Dapat mengalir

20. Pilihlah tiga jenis gaya yang sesuai dengan pengaruhnya terhadap benda pada kolom berikut ini:

Jenis Gaya	Penjelasan	Jawab
A. Gaya Gravitasi	Gaya yang menarik benda ke arah pusat bumi.	☐
B. Gaya Magnet	Gaya yang terjadi antara kutub magnet yang saling berinteraksi.	☐
C. Gaya Otot	Gaya yang digunakan untuk mendorong atau menarik benda dengan tangan atau otot tubuh.	☐
D. Gaya Gesek	Gaya yang terjadi ketika dua permukaan benda saling bersentuhan dan menghalangi gerakan.	☐
E. Gaya Sentripetal	Gaya yang menarik benda menuju pusat lintasan saat benda bergerak melingkar.	☐