



## LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : Tema 6 / Panas dan Perpindahannya  
Kelas : V (Lima)

### PETUNJUK UMUM :

1. Tulislah nama, kelas, mata pelajaran dan hari/tanggal di bagian atas lembar jawaban!
2. Bacalah tiap-tiap soal dengan sebaik-baiknya!
3. Kerjakanlah dahulu soal yang dianggap mudah!
4. Semua jawaban dikerjakan pada lembar jawaban yang sudah tersedia!
5. Periksalah kembali pekerjaanmu sebelum lembar soal dan jawaban kamu serahkan kepada Bapak/Ibu Guru!

\*\*\*\*\*SELAMAT BEKERJA\*\*\*\*\*

### I. Pilihan Ganda

1. Setiap orang memiliki hak dan kewajiban. Hak dan kewajiban seseorang sebagai warga negara di atur dalam ....
  - A. sari kata Bahasa Indonesia
  - B. UUD 1945
  - C. Undang-undang
  - D. tata tertib sekolah
2. Untuk memberikan perlindungan dan penegakkan terhadap hak-hak anak maka PBB membuat Konvensi Hak-Hak Anak yang disahkan pada tanggal ....
  - A. 5 Agustus1982
  - B. 2 September1984
  - C. 10 November1985
  - D. 20 November1989
3. Berikut yang termasuk hak warga negara Indonesia adalah ....
  - A. membayar pajak dan restribusi
  - B. mendapatkan pekerjaan dan penghidupan yang layak
  - C. berperan serta dalam pembelaan negara
  - D. menghormati hak asasi orang lain

4. Berikut yang termasuk kewajiban warga negara Indonesia adalah ....
- memiliki kedudukan yang sama di mata hukum
  - bebas memilih dan memeluk agama sesuai kepercayaannya masing-masing
  - menaati dan menjunjung tinggi dasar negara
  - mendapat perlakuan yang sama sesuai dengan bakat, minat, dan kemampuannya
5. Salah satu contoh kewajiban seorang petani adalah ....
- merawat tanaman yang telah di tanam di sawah
  - menjual hasil panennya kepada pembeli
  - membiarkan hasil panennya
  - menikmati hasil panennya
6. Setiap warga negara berhak memperoleh pendidikan dan pengajaran, hal ini sesuai dengan bunyi pasal ... UUD 1945
- 27 ayat 1
  - 28
  - 30 ayat 1
  - 31 ayat 1

*Perhatikan wacana berikut untuk menjawab soal 7-10!*

Sumber energi panas adalah benda-benda yang dapat menghasilkan *energi panas*. Sumber energi panas sering kita jumpai di sekitar kita. Sumber energi panas alami adalah matahari. Energi panas matahari berguna bagi kehidupan makhluk hidup. Tumbuhan membutuhkan energi panas matahari untuk fotosintesis. Hasil fotosintesis menjadi sumber energi bagi makhluk hidup termasuk manusia. Manusia juga memanfaatkan sumber panas matahari secara langsung. Manusia memanfaatkan energi matahari untuk menghangatkan diri, menjemur baju, menjemur ikan asin mengeringkan padi dan membuat garam.

7. Kata yang bercetak miring pada paragraph di atas sama artinya sama dengan ....
- cahaya
  - udara
  - kalor
  - tata surya
8. Semua makhluk hidup membutuhkan energi panas matahari. Tumbuhan membutuhkan energi panas matahari untuk ....

- A. berjemur
  - B. fotosintesis
  - C. bernafas
  - D. penerangan
9. Berikut adalah beberapa manfaat panas matahari bagi manusia, kecuali ....
- A. menjemur ikan asin
  - B. pembuatan garam
  - C. menjemur pakaian
  - D. menanak nasi
10. Dilihat dari isi bacaannya, paragraf diatas termasuk paragraf ....
- A. Deduktif
  - B. Induktif
  - C. Argumentasi
  - D. Narasi
11. Energi panas matahari **berguna** bagi kehidupan makhluk hidup. Sinonim dari kata yang beretak tebal adalah ....
- A. berkualitas
  - B. bermanfaat
  - C. berhadapan
  - D. beredar
12. Menyajikan suatu bacaan dalam bentuk yang lebih pendek dengan mengambil pokok-pokok isi bacaan disebut ....
- A. mengarang
  - B. menyimak
  - C. meringkas
  - D. mendikte
13. Bahan pengantar panas yang baik biasanya terbuat dari besi, baja dan aluminium. Bahan pengantar panas yang baik ini disebut dengan ....
- A. isolator
  - B. konduktor
  - C. semi konduktor
  - D. semi isolator

14. Di bawah ini yang bukan merupakan sumber energi panas adalah ....
- matahari
  - kompor
  - benda yang saling bergesekan
  - dua benda yang saling sejajar
15. Besaran yang digunakan untuk menunjukkan derajat panas dan dingin suatu benda pada suatu keadaan disebut dengan ....
- cuaca
  - keadaan
  - suhu
  - kalori
16. Termometer pertama kali ditemukan oleh Galileo Galilei dengan menggunakan petunjuk suhu berupa ....
- udara dan air
  - udara dan alkohol
  - air dan alkohol
  - udara dan air raksa
17. Kabel listrik yang ada di pinggir jalan sengaja dipasang kendur, hal ini bertujuan untuk ....
- tidak putus waktu memuai di siang hari
  - tidak putus waktu menyusut di malam hari
  - tidak putus saat arus listrik mengalir
  - tidak terbakar saat tegangan listrik terbakar
18. Kegiatan di bawah ini yang memanfaatkan kalor adalah ....
- membuat es krim
  - menanam pohon
  - membuang sampah
  - membakar sampah
19. Hewan dan tumbuhan merupakan unsur ... lingkungan
- biotik
  - abiotik
  - homogen
  - nitrogen

20. Manusia menanami lahan kritis dengan pepohonan. Lingkungan akan memberi dampak positif bagi manusia berupa alam yang asri dan sejuk. Penanaman kembali lahan yang kritis disebut dengan ....
- A. abrasi
  - B. erosi
  - C. reboisasi
  - D. reinkarnasi
21. Membuang sampah ke sungai merupakan tindakan manusia yang bersifat ....
- A. positif
  - B. baik
  - C. menyenangkan
  - D. negatif
22. Masalah sosial sangat berhubungan dengan nilai-nilai ... yang ada di masyarakat
- A. religius
  - B. sosial
  - C. kerja sama
  - D. budaya
23. Dimana-mana kita menjumpai banyak sampah. Hal ini seharusnya dapat ditangani dengan adanya daur ulang. Sampah daun dapat didaur ulang menjadi ....
- A. pupuk kompos
  - B. pupuk kandang
  - C. pupuk buatan
  - D. pupuk daun
24. Pada umumnya hasil tangkapan nelayan dipergunakan untuk membangun ekonominya. Hal ini dapat dilakukan dengan cara ... hasil tangkapannya.
- A. bersedekah
  - B. membangun
  - C. menjual
  - D. memanen
25. Tangga nada diatonis mayor terdiri atas .... nada
- A. enam
  - B. tujuh
  - C. delapan
  - D. sembilan