



PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI
DINAS PENDIDIKAN
SD NEGERI 68 MANIPI KEC. SINJAI BARAT
Jl. Gowa A.1 Kaluarang, Kec. Sinjai Barat 92653

SOAL PENILAIAN AKHIR TAHUN (PAT)

Tema : 6. Panas dan Perpindahannya
Kelas/ Smt : V (Lima) / Genap
Tahun Pelajaran : 2022/2023
Nama Siswa :

Mapel	KD	No. Soal	Nilai	Ketuntasan	TTD Guru	TTD Orang Tua
PPKn	3.2	1, 6, 14,16 & 21		Tuntas / Remedial		
Indonesia	3.3	2, 10, 12,20 & 23		Tuntas / Remedial		
IPA	3.6	5, 7,8 13, 17& 22		Tuntas / Remedial		
IPS	3.2	3, 9, 15,18 & 24		Tuntas / Remedial		
SBdP	3. 1, 3.2 & 3.3	4, 11, 19, & 25		Tuntas / Remedial		

A. PILIHAN GANDA

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (x) pada pilihan jawaban yang paling benar!

1. Bacalah teks berikut !

Beberapa minggu ini, banyak warga di kampung Sukajaya yang terserang penyakit demam berdarah. Oleh karena itu, warga melakukan kerja bakti membersihkan lingkungan. Mereka saling bekerja sama. Ada yang menyapu jalan, membersihkan saluran air, dan ada pula yang mengubur barang bekas. Para warga melakukan kerja bakti karena memiliki tujuan yang sama, yaitu agar lingkungan menjadi bersih dan sehat sehingga terbebas dari ancaman penyakit demam berdarah.

Berdasarkan teks di atas, maka warga harus menjalankan . . . sebagai masyarakat dengan penuh tanggung jawab.

- A. kewajiban
- B. hak
- C. sikap
- D. norma

2. Bacalah bacaan berikut!

Festival Mane'e, Tradisi Nelayan di Pantai Malo

Festival Mane'e, merupakan tradisi adat untuk penangkapan ikan. Tradisi ini dilakukan oleh masyarakat Pantai Malo, Kokonoton, Sulawesi Utara. Ritual ini biasa disebut dengan ritual menangkap ikan dengan doa-doa dalam bahasa adat kuno. Mereka berdoa kepada Tuhan Yang Moha Esa agar nelayan mendapatkan tangkapan yang banyak, dan mendapatkan perlindungan agar terhindar dari bahaya.

Penangkapan ikan dimulai dengan berkumpulnya para pemuka adat setempat. Mereka membawa peralatan untuk memantau tangkap ikan yang tepat untuk melakukan ritual mane'e. Selanjutnya, para pemuka adat ini akan memanjatkan doa-doa dalam bahasa adat kuno. Sementara masyarakat lainnya, mempersiapkan tali dan jaring (jaring kelapa yang masih muda) untuk dibuat jaring yang disebut dengan sammy.



Pernyataan berikut yang sesuai dengan paragraph kedua adalah

- A. Penangkapan ikan dimulai saat berkumpulnya para pemuka adat.
- B. Dalam Festival Mane'e masyarakat dilarang menggunakan baju merah.
- C. Para pemuka adat dan pemerintah setempat membawa sammy ke pantai malo.
- D. Festival Mane'e merupakan ritual menangkap ikan dengan doa-doa dalam Bahasa adat kuno.

3. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar di atas, yang merupakan dampak negatif dari peristiwa tersebut adalah kecuali ...

- A. Polusi udara
- B. Menyuburkan tanah
- C. Kepunahan flora dan fauna
- D. Hewan kehilangan tempat bernaung

4. Perhatikan gambar berikut!



Tarian pada gambar di atas berasal dari Provinsi

- A. Semarang
- B. Jawa Barat
- C. Jawa Timur
- D. Yogyakarta

5. Perhatikan gambar berikut !



Yang terjadi pada es batu tersebut adalah . . .

- A. batu lambat mencair
- B. Es batu mencair sebagian
- C. Es batu mencair lebih cepat
- D. Es batu akan tetap dalam keadaan beku

B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS

Berilah tanda centang (✓) pada jawaban yang benar! Jawaban dapat lebih dari satu.

6. Bacalah teks berikut!

Apa saja hak-hak anak menurut Konvensi Hak-Hak Anak? Menurut konvensi itu ada delapan hak dalam 4 kategori yaitu:

1. **Hak Kelembangan**: Hidup dalam suasana-suastrapada dan memperoleh perlindungan hidup dan hak memperoleh standar keselamatan tertinggi dan perawatan yang sebaik-baiknya. Apakah kamu tahu nama lengkap kedua orang tuamu? Apakah kamu tahu osul-usul kedua orang tuamu? Apakah kamu tahu osul-usul keluargamu? Setiap anak berhak mendapatkan perlindungan dan pengasuhan yang baik.
2. **Hak Perlindungan**: perlindungan dari diskriminasi, eksploitasi, kekerasan, dan keterikatan. Kamu memiliki hak yang sama dengan anak-anak lain untuk melakukan kegiatan keagamaanmu, atau melakukan kegiatan perayaan tradisimu. Sebagai seorang anak kamu belum boleh bekerja, dan kamu berhak diperlakukan secara adil dan kental.
3. **Hak Tumbuh Kembang**, hak memperoleh pendidikan dan mencapai standar hidup yang layak bagi perkembangan fisik, mental, spiritual, moral, dan sosial. Kamu memiliki hak untuk sekolah, mendapatkan tempat tinggal, mendapatkan makanan dan minuman yang lezat, istirahat cukup, bermain dan mendapatkan istirahat yang cukup, karena hal itu diperlukan untuk pertumbuhan dan perkembangannya sebagai seorang anak.
4. **Hak Berpartisipasi**, hak untuk menyatakan pendapat dalam segala hal yang memengaruhi anak. Kamu mempunyai hak untuk mendapatkan informasi yang sesuai dengan usiamu. Kamu juga berhak untuk memberikan pendapat jika itu berhubungan dengan kehidupanmu sebagai seorang anak.

Berilah tanda centang (✓) pada kolom Benar atau Salah berdasarkan bacaan di atas!

Pernyataan	Benar	Salah
Hak anak pada golongan 1 adalah hak memiliki akta lahir		
Hak anak pada golongan 2 adalah hak tumbuh kembang yaitu hak memperoleh pendidikan		
Hak anak pada golongan 3 adalah hak mendapatkan tempat tinggal		
Hak anak pada golongan 4 adalah hak perlindungan dari diskriminasi		

7. Bacalah teks berikut!

Perbedaan Suhu dan Panas

Indra peraba, seperti telapak tangan tidak dapat menentukan secara tepat derajat panas dan dingin suatu benda. Tangan hanya dapat memperkirakan panas dan dingin suatu benda. Tangan tidak dapat menjelaskan berapa nilai derajat panas atau dinginnya suatu benda. Pernahkah kamu pergi berkemah di daerah pegunungan, ketika malam hari saat kamu berkemah di daerah pegunungan, kamu akan merasakan bahwa cuaca di sekitarmu terasa dingin sehingga kamu memerlukan jaket tebal untuk menghangatkan tubuhmu. Lain halnya dengan penduduk yang tinggal di dataran tinggi seperti daerah pegunungan. Mereka tidak terlalu merasakan hawa dingin karena mereka sudah terbiasa dengan hawa dingin di pegunungan.

Hal tersebut, membuktikan bahwa indra peraba tidak dapat digunakan untuk mengukur derajat panas suatu benda karena setiap orang memiliki perbedaan dalam merasakan suhu di sekitarnya. Nah, dalam ilmu pengetahuan alam untuk menyatakan tingkat panas dinginnya suatu keadaan digunakan suatu besaran yang disebut suhu atau temperatur.

Panas (kalor) dan suhu adalah dua hal yang berbeda. Energi panas merupakan salah satu energi yang dapat diterima dan dilepaskan oleh suatu benda. Ketika sebatang logam dipanaskan dengan api, batang logam tersebut mendapatkan energi panas dari api. Energi panas membuat batang logam tersebut menjadi panas. Ketika batang logam tersebut panas, suhunya meningkat. Ketika batang logam menjadi dingin, suhunya menurun. Suhu adalah besaran yang menyatakan derajat panas suatu benda. Suhu suatu benda menunjukkan tingkat energi panas benda tersebut. Satuan suhu yang digunakan di Indonesia adalah derajat Celsius (°C). Alat untuk mengukur suhu disebut termometer. Satuan panas dinyatakan dalam kalori dan diukur dengan kalorimeter.

(Sumber : How do we measure temperature? Cherie Wesselsel olengen penerjemahan)

Berilah tanda centang (✓) yang merupakan kata kunci pada Paragraf pertama dan ketiga berdasarkan teks eksplanasi di atas !

Pernyataan	Benar	Salah
Indra peraba,panas dan dingin, derajat panas		
Energi Panas, mengukur derajat panas		
Panas ,energi, termometer, calorimeter		
Suhu dan temperatur		

8. Perhatikan pernyataan berikut!

- A. Mengeringkan pakaian yang sangat basah.
- B. Mengeringkan rambut panjang sehabis keramas
- C. Mengeringkan sapu tangan basah dari kain tipis
- D. Mengeringkan rambut pendek setelah keramas

Berdasarkan pernyataan di atas manakah kegiatan yang membutuhkan energy panas lebih banyak? Beri tanda centang (✓) pada kolom benar atau salah!

Pernyataan	Benar	Salah
A		
B		
C		
D		

9. Perhatikan pernyataan berikut!

- A. Nelayan memanfaatkan laut untuk memenuhi kebutuhannya
- B. Siswa dan guru Saling membutukan
- C. Pak tani merawat tanah kemudian ditanami sehingga tanamannya digunakan untuk kebutuhan makan
- D. Pak sopir memanfaatkan kendaraan untuk mencari uang

Berdasarkan pernyataan di atas manakah yang termasuk contoh interaksi manusia dengan alam? Beri tanda centang (✓) pada kolom benar atau salah!

Pernyataan	Benar	Salah
A		
B		
C		
D		

10. Perhatikan lagu berikut !



Berdasarkan lagu di atas, Berilah tanda centang (✓) pada kolom **Benar** atau **Salah** pernyataan di bawah ini !

Pernyataan	Benar	Salah
Berasal dari Jawa Timur		
Dinyanyikan dengan tempo allegro		
Tangga nada yang digunakan pentatonis slendro		
Setiap manusia perlu memiliki hati yang penuh ketenangan adalah makna dari lirik lagu di atas		

C. MENJODOKAN

11. Perhatikan gambar berikut!



GAMBAR A



GAMBAR B



GAMBAR C



GAMBAR D

Berdasarkan gambar diatas, pasangkan antara gambar dengan pola lantai yang sesuai dengan menarik garis!

Gambar	
A	●
B	●
C	●
D	●

Pola Lantai	
●	Lengkung kedepan
●	Lengkung kedepan
●	Segiempat
●	Horizontal

12. Perhatikan bacaan berikut!

Permasalahan Sosial di Sekitar Kita

Setiap warga negara mempunyai tanggung jawab yang harus dilaksanakan sesuai perannya di dalam masyarakat. Salah satu bentuk tanggung jawabnya adalah melaksanakan nilai-nilai Pancasila sebagai rukun bangsa dan rukun negara. Pada masa ini masyarakat yang saling menghormati dan kepentingan bersama.

Ada saja akibat yang akan bila anggota masyarakat tidak melaksanakan tanggung jawabnya? Salah satu akibetnya adalah terjadinya permasalahan sosial. Berikut ini adalah jenis-jenis permasalahan sosial yang terjadi di lingkungan masyarakat.

a. Sampah

Salah satu kebiasaan tak terpuji adalah membuat sampah sembarangan. Biasanya siswa-siswi sekolah akan membuang sampah di ruang kelas, di depan sekolah atau di sekitar dekat sekolah. Warga masyarakat membuat sampah di凭ur, di saluran air atau di sungai. Sampah tersebut sampah toko, dan sampah kantor, banyak berasal dari plastik, kertas, minuman, kemasan makanan, dsb. Hal ini terjadi, karena banyak orang tidak bertanggung jawab menjaga lingkungan mereka ketika membuang sampah sembarangan. Sampah yang berterusan selama ini mengurangi kenyamanan di sekolah, komunitas, kota sedap dipandang dan mengganggu kegiatan belajar mengajar. Hal ini mengurangi kenyamanan para siswa yang belajar di sekolah. Sampah yang berterusan di lingkungan masyarakat akan menyebabkan jalan menjadi kotor dan licin. Arus lalu lintas kendaraan menjadi tidak lancar, dan membahayakan para pengguna jalan. Hal ini memengaruhi kenyamanan dan keselamatan para pengguna jalan tersebut.

b. Kali atau Sungai yang Kotor

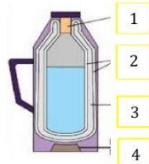
Kali atau sungai kadang-kadang dijadikan tempat pembuangan sampah bagi warga masyarakat. Pabrik-pabrik atau industri-industri juga banyak yang membuang limbahnya ke kali tersebut tanpa memperdulikan lingkungan. Selain itu ada juga orang-orang yang memindahkan barang-barang di bantaran kali. Semua ini membuat kali menjadi kotor dan daya tahanunya berkurang. Akibatnya, pada musim penghujan air kali mudah banjir dan mengakibatkan banjir. Akibatnya, masyarakat penduduk. Menurunnya kualitas lingkungan sekitar dan banjir yang dikibarkannya membuat masyarakat merasa tidak nyaman.

Berdasarkan bacaan di atas, pasangkan antara tiap paragraf dengan pokok pikiran yang sesuai dengan menarik garis penghubung yang tepat!

Paragraf	
1	●
2	●
3	●
4	●

Pokok Pikiran	
●	Akibat tidak melaksanakan tanggung jawab adalah permasalahan sosial.
●	Membuang sampah sembarangan adalah kebiasaan tidak terpuji.
●	Kali atau sungai kadang dijadikan tempat pembuangan sampah.
●	Setiap warga negara mempunyai tanggung jawabnya masing-masing.

13. Perhatikan gambar berikut!



Pasangkanlah bagian-bagian gambar di atas yang sesuai dengan nomor gambar secara tepat !

Bagian-bagian Termos	
Karet penahan kaca	●
Ruang hampa	●
Tutup sumbat	●
Lapisan perak	●

Nomor gambar	
●	1
●	2
●	3
●	4

14. Perhatikan gambar berikut !



GAMBAR A



GAMBAR B



GAMBAR C



GAMBAR D

Berdasarkan gambar diatas, pasangkan antara gambar dengan hak anak yang sesuai dengan menarik garis!

Gambar	
A	●
B	●
C	●
D	●

Hak Anak	
●	Lingkungan Negara
●	Lingkungan Sekolah
●	Lingkungan Rumah
●	Lingkungan Masyarakat

15. Perhatikan gambar berikut !



GAMBAR A



GAMBAR B



GAMBAR C



GAMBAR D

Berdasarkan gambar diatas, pasangkan antara gambar dengan penyebab pada masalah sosial dengan menarik garis!

Gambar	
A	●
B	●
C	●
D	●

Penyebab Masalah Sosial	
●	Pengangguran
●	Tekanan Ekonomi
●	Minim aktifitas daur ulang
●	Daerah resapan air yang berkurang

D. ISIAN SINGKAT

Isilah titik-titik berikut ini dengan jawaban yang tepat!

16. Perhatikan gambar berikut !



Selain mencari nafkah, kewajiban sosok pada gambar diatas adalah

17. Perhatikan gambar berikut!



Bahan di atas tidak dapat mengantarkan panas maka disebut bahan

18. Perhatikan gambar berikut!



Gambar diatas akan mengakibatkan

19. Perhatikan gambar berikut!



Nama alat musik pada gambar di atas adalah

20. Perhatikan paragraf berikut!

Potensi energi panas bumi cukup melimpah di Jawa Barat dibandingkan dengan wilayah lain. Setidaknya, terdapat tujuh pembangkit listrik panas bumi di Jawa Barat. Pembangkit listrik tersebut terletak di Kamojang, Salak, Darajat, Wayang Windu, Patuhu, Karaha, dan Cibuni.
Kata kunci untuk paragraf di atas adalah

E. URAIAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!

21. Perhatikan gambar berikut



Berdasarkan gambar di atas, tuliskan masing-masing satu hak dan satu kewajiban dari jenis pekerjaan tersebut!

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

22. Perhatikan gambar berikut!



Jelaskan perpindahan panas pada gambar di atas!

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

23. Bacalah bacaan berikut!

Kewajiban Warga Negara dan Siswa

Apakah yang termasuk hak seorang demokrat dengan serius bekerja yang kotar, pemahaman dan rasa? Demikian juga dengan dirinya sekolah yang pemahaman, buku siswa yang solek-solek, kamor mondi sekolah yang kotar, dan bangku-bangku kelas yang pemahaman dengan teliti dan teliti. Demikian juga dengan teliti, karena dengan demikian kamu tidak dapat belajar dengan baik.

Sekolah itu hak siswa adalah mendapatkan pendidikan yang layak. Tetapi pokok yang sama siswa juga mempunyai kewajiban untuk menjalankan tugas dan tugasnya terpenuhi. Ibu ibu tidak melupakan kewajiban tersebut, maka segera berilah ibu ibu rasa senang dan penghargaan bagi ibu ibu yang terganggu.

Apakah yang diminta dalam kewajiban? Menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia, kewajiban berasal dari kata wajib yang artinya harus dilakukan atau dimiliki. Sehingga kewajiban adalah sesuatu yang harus dilakukan atau dimiliki. Kewajiban merupakan sesuatu yang harus dilakukan untuk menjalani hidupnya terpenuhi.

Semua siswa yang sedang belajar di Indonesia, wajib mengikuti peraturan yang ditetapkan Negara melalui undang-undang. Selain keleluasaan dalam beragama, setiap orang juga wajib mendapatkan haknya. Secara siswa berhak untuk mendapatkan pendidikan yang layak. Maka kewajiban siswa, antara lain memerlukan yang berhubungan dengan pendidikan, misalkan menaati peraturan sekolah.

Berdasarkan bacaan di atas, tuliskan informasi penting paragraf dua dan pokok pikiran paragraf empat!

Jawaban :

.....
.....
.....

24. Perhatikan gambar berikut!



Tuliskan dampak **negatif** dan **positif** dari gambar di atas !

Jawaban :

.....
.....
.....

25. Perhatikan gambar di bawah ini !



Gambar cerita adalah gambar yang menceritakan suatu adegan atau peristiwa.

Berdasarkan gambar di atas, tuliskan 3 fungsi gambar cerita!

- a).....
b).....
c).....

*** SELAMAT BEKERJA ***