



PEMERINTAH KABUPATEN KULON PROGO
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA

PENILAIAN AKHIR SEMESTER GASAL SD/MI
TAHUN PELAJARAN 2023/2024

BAGIAN 1

Tema : 3. Tokoh dan Penemuan
Kelas : VI (Enam)
Hari, Tanggal : Kamis, 7 Desember 2023
Waktu : 07.30 - 09.00

Bahasa Indonesia

Bacalah teks berikut untuk menjawab soal nomor 1-3!

Pemanasan Global

Pemanasan global atau *Global warming* adalah kondisi di mana suhu bumi tengah meningkat dan mengakibatkan bumi terasa lebih panas. Banyak dampak yang ditimbulkan dari pemanasan global. Salah satunya adalah perubahan iklim secara ekstrim. Naiknya suhu di udara akibat perubahan iklim menyebabkan mencairnya es di kutub utara maupun kutub selatan. Hal ini sangat berdampak terhadap ekosistem. Tak heran jika beberapa habitat makhluk hidup yang tinggal di sana akan mengalami kepunahan.

Penyebab terjadinya pemanasan global akibat kurangnya kesadaran kita untuk menjaga alam. Bukan hanya itu, fenomena ini juga terjadi akibat efek rumah kaca, polusi udara, industri, maupun kendaraan bermotor, peningkatan gas rumah kaca, penggundulan lahan hutan, dan lainnya. Suhu bumi yang terus meningkat akan membuat iklim berubah secara ekstrim. Akibatnya curah hujan juga turut berubah dan terjadilah perubahan pola cuaca, badai yang disertai angin, hingga bencana alam.

Suhu bumi yang meningkat disebabkan oleh radiasi dari sinar matahari ke atmosfer bumi. Sinar tersebut sebagian akan berubah menjadi infra merah yang akhirnya diserap oleh bumi juga udara. Dampaknya, banjir akan terjadi di beberapa wilayah akibat es di kutub yang mencair dan air laut meningkat. Selain itu, curah hujan juga akan meningkat, kita juga akan sulit dalam memprediksi cuaca, terjadinya kekeringan karena uap air di dalam tanah meningkat, hingga munculnya penyakit yang berbahaya.

Pemanasan global termasuk masalah serius yang harus dihadapi, sebab memiliki dampak yang buruk bagi semua makhluk hidup. Dengan demikian, kita harus bisa membangkitkan kesadaran manusia agar mulai mengurangi faktor-faktor yang bisa menyebabkan terjadinya pemanasan global. Tentunya kita juga harus menjaga bumi, seperti menggunakan barang-barang yang mudah diurai, menggunakan bahan bakar yang ramah lingkungan serta menggalakkan kegiatan reboisasi. Sebab akibat yang paling fatal dari fenomena ini yakni kepunahan makhluk hidup. Bukan hanya tumbuhan dan hewan, melainkan juga manusia akibat terjadinya bencana alam yang besar.

I. Jawablah soal berikut dengan jawaban yang tepat!

1. Apa dampak yang ditimbulkan dari pemanasan global?
2. Mengapa suhu di bumi meningkat?
Buatlah kalimat tanya sesuai dengan jawaban yang tersedia!
3. Pertanyaan : _____

Jawaban : Penyebab terjadinya global *warming* atau pemanasan global yaitu kurangnya kesadaran kita untuk menjaga alam, efek rumah kaca, polusi udara industri maupun kendaraan bermotor, peningkatan gas rumah kaca, penggundulan lahan hutan, dan lainnya.

II. Berilah tanda silang pada huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang paling tepat di lembar jawaban yang tersedia!

4. Bacalah teks berikut untuk menjawab soal nomor 4-5!

Pelangi adalah fenomena alam yang terjadi karena pembiasan cahaya matahari oleh uap air di atmosfer. Pelangi biasanya muncul setelah hujan atau saat cuaca cerah. Saat hujan turun, uap air akan terkumpul di atmosfer.

Cahaya matahari yang melewati uap air akan dibiaskan ke berbagai arah. Pembiasan ini terjadi karena cahaya matahari terdiri dari berbagai warna yang memiliki panjang gelombang berbeda. Warna merah memiliki panjang gelombang terpanjang, diikuti oleh jingga, kuning, hijau, biru, nila, dan ungu.

Uap air yang lebih banyak akan membiaskan cahaya matahari ke berbagai arah yang lebih jauh. Akibatnya, warna merah akan muncul di bagian paling atas pelangi, diikuti oleh jingga, kuning, hijau, biru, nila, dan ungu. Warna-warna inilah yang biasanya kita lihat setelah hujan atau saat cuaca cerah.

Pernyataan umum dari teks tersebut adalah....

- a. Pelangi adalah fenomena alam yang terjadi karena pembiasan cahaya matahari oleh uap air di atmosfer dan biasanya terjadi setelah hujan atau saat cuaca cerah.
 - b. Akibatnya, warna merah akan muncul di bagian paling atas pelangi, diikuti oleh jingga, kuning, hijau, biru, nila, dan ungu.
 - c. Uap air yang lebih banyak akan membiaskan cahaya matahari ke berbagai arah yang lebih jauh.
 - d. Cahaya matahari yang melewati uap air akan dibiaskan ke berbagai arah
5. Kalimat yang tidak efektif pada teks tersebut adalah
- a. Pelangi adalah fenomena alam yang terjadi karena pembiasan cahaya matahari oleh uap air di atmosfer
 - b. Warna merah memiliki panjang gelombang terpanjang, diikuti oleh jingga, kuning, hijau, biru, nila, dan ungu
 - c. Cahaya matahari yang melewati uap air akan dibiaskan ke berbagai arah
 - d. Pelangi biasanya muncul setelah hujan atau saat cuaca cerah
6. Ibu memasak nasi dengan menggunakan kompor gas.
Perbaiki kalimat agar menjadi kalimat efektif adalah
- a. Ibu memasak nasi di dapur menggunakan kompor gas
 - b. Ibu memasak nasi dengan kompor gas di dapur
 - c. Ibu memasak nasi menggunakan kompor gas
 - d. Ibu memasak nasi di atas kompor gas

7. Hewan jenis mamalia air seperti paus bernafas menggunakan paru-paru. Kesalahan penggunaan kata tidak baku pada kalimat di atas adalah....
- paru-paru
 - bernafas
 - paus
 - jenis
8. Perhatikan kalimat acak berikut!
- (1) Hujan asam biasanya terjadi karena letusan gunung berapi.
 - (2) Hujan asam adalah hujan yang mempunyai kadar keasaman yang rendah.
 - (3) Selain letusan gunung berapi, hujan asam dapat disebabkan asap industri dan asap kendaraan bermotor.
 - (4) Untuk mencegah dan menanggulangi hujan asam, kita dapat mengurangi pemakaian kendaraan bermotor dan menanam pohon.
 - (5) Hujan asam memiliki dampak yang membahayakan makhluk hidup.
 - (6) Hujan asam dapat merusak lingkungan dan menghambat pertumbuhan makhluk hidup yang hidup di air.
- Urutan kalimat acak tersebut agar menjadi teks eksplanasi yang padu adalah....
- (2), (1), (3), (4), (5), (6)
 - (2), (1), (3), (5), (6), (4)
 - (2), (1), (3), (5), (4), (6)
 - (2), (1), (3), (6), (4), (5)

Isilah titik - titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

9. Teks eksplanasi berisi penjelasan mengenai suatu fenomena alam dan sosial. Teks eksplanasi ditulis berdasarkan....
10. Arsy memberikan cinderamata berupa gelang untuk teman-temannya. Perbaikan kata tidak baku yang bergaris bawah dalam kalimat tersebut adalah....
11. Pada saat pemeriksaan ke dokter, Syila didiagnosa sakit tifus. Perbaikan kata tidak baku yang bergaris bawah dalam kalimat tersebut adalah....
12. Garrett Augustus Morgan sangat cerdas sekali hingga mampu menjadi penemu lampu lalu lintas yang menyelamatkan manusia dari kecelakaan. Kata yang seharusnya dihilangkan agar menjadi kalimat efektif adalah....
13. Proses terjadinya hujan dimulai dari penguapan air di permukaan bumi. Air di permukaan bumi akan menguap karena panas dari sinar matahari. Uap air yang naik ke atmosfer akan mengalami kondensasi, yaitu berubah menjadi titik-titik air. Titik-titik air tersebut akan berkumpul dan membentuk awan. Awan yang terlalu berat akan turun ke bumi sebagai hujan. Hujan dapat turun dalam bentuk gerimis, hujan lebat, atau hujan badai. Paragraf tersebut pada teks eksplanasi merupakan bagian....

III. Jawablah soal berikut dengan jawaban yang tepat!

14. Reni, Lula dan Cindy mendapatkan tugas dari bu guru untuk mengidentifikasi struktur teks eksplanasi dari bacaan yang berjudul "Kebakaran Hutan". Apa saja struktur teks pada teks eksplanasi ilmiah?

15. Garret Augustus Morgan adalah sebagai penemu lampu lalu lintas pada tahun 1923. Lampu temuannya digunakan di berbagai negara di dunia. Lampu tersebut amat sangat bermanfaat untuk mengatur lalu lintas dan menyelamatkan pengguna jalan dari kecelakaan. Jika gak ada lampu lalu lintas dapat menimbulkan banyak kecelakaan. Salinlah paragraf tersebut menggunakan kalimat efektif!

PPKn

IV. Berilah tanda silang pada huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang paling tepat di lembar jawaban yang tersedia!

16. Perhatikan pernyataan-pernyataan berikut!
- (1) Nia bermain hingga sore hari ketika libur sekolah.
 - (2) Danu menyeberang melalui jembatan penyeberangan.
 - (3) Faisal mendengarkan musik dengan volume yang tinggi pada malam hari.
 - (4) Pak Iwan menerobos lampu lalu lintas karena ingin cepat sampai di tempat kerja.
- Contoh pelaksanaan hak yang tepat dalam kehidupan sehari-hari ditunjukkan pernyataan
- a. (1)
 - b. (2)
 - c. (3)
 - d. (4)
17. Bu Desi mendapatkan layanan konsultasi kesehatan dari Puskesmas dan Posyandu Lansia tempat dia tinggal secara gratis. Kegiatan tersebut merupakan bentuk penerapan hak di lingkungan....
- a. masyarakat
 - b. sekolah
 - c. rumah
 - d. kerja
18. Perhatikan pernyataan berikut!
- (1) Menghemat energi listrik dengan cara mematikan lampu pada siang hari.
 - (2) Menjaga lingkungan dengan membakar sampah di pemukiman.
 - (3) Merawat sepatu pemberian orangtua agar sepatu tetap awet.
 - (4) Menghemat air dengan cara mencuci baju setiap hari.
- Pernyataan yang mencerminkan tanggung jawab terhadap hak yang telah diperoleh adalah
- a. (1) dan (2)
 - b. (1) dan (3)
 - c. (2) dan (3)
 - d. (3) dan (4)

19. Setiap anak berhak atas kelangsungan hidup, tumbuh, dan berkembang serta berhak atas perlindungan dari kekerasan dan diskriminasi. Hal tersebut sesuai dengan UUD 1945 pasal....
- 28 B ayat 2
 - 28 C ayat 1
 - 29 ayat 1
 - 30 ayat 1
20. Sekar adalah siswa kelas 6 yang bersekolah di SD Gemilang. Ia berangkat ke sekolah dengan mengendarai sepeda setiap hari dan tiba di sekolah sebelum bel tanda masuk berbunyi. Setiap mengikuti pelajaran, ia selalu mengerjakan semua tugas secara tepat waktu. Sekar banyak disukai oleh teman-temannya.
- Bentuk perilaku Sekar dalam melaksanakan kewajiban di sekolah adalah....
- menghormati guru yang telah membimbing di kelasnya
 - belajar dengan penuh keihklasan
 - menaati peraturan sekolah
 - merawat sarana sekolah

Isilah titik - titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

21. Perhatikan gambar berikut!



- Perilaku yang ditunjukkan gambar mencerminkan penerapan kewajiban di lingkungan....
- Saat mengetahui lingkungan di sekitar rumah kotor dan sampah berserakan, maka bentuk tanggung jawab yang harus kita lakukan adalah....
 - Siswa kelas VI melaksanakan ujian secara online menggunakan komputer sekolah. Tanggung jawab yang harus dilakukan siswa kelas VI adalah....
 - Setiap selesai makan makanan bergizi hasil masakan ibu, Celine selalu membereskan piringnya. Kegiatan yang dilakukan oleh Celine mencerminkan penerapan....di lingkungan rumah.
 - Siswa kelas IV berkunjung ke perpustakaan. Saat di dalam ruang perpustakaan siswa kelas IV menjaga ketenangan dengan tidak bergurau. Hal tersebut menunjukkan bahwa siswa IV telah melaksanakan....

V. Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini dengan jawaban yang tepat!

26. Desa Makmur merupakan salah satu desa yang setiap minggunya pasti melaksanakan kerjabakti. Kerjabakti dilaksanakan mulai dari membersihkan selokan, menyapu jalan, memotong ranting pohon yang mengganggu di jalan serta mengecat gapura. Apa hak masyarakat Desa Makmur dari kegiatan yang dilakukan?

27. Budaya adalah suatu cara hidup yang berkembang dan dimiliki bersama oleh sekelompok orang, serta diwariskan dari generasi ke generasi. Budaya terbentuk dari banyak unsur, termasuk sistem agama, adat istiadat, bahasa, perkakas, pakaian, rumah, dan karya seni.

Apa tanggung jawab kita dalam bidang kebudayaan?

28. Hak dan kewajiban warga negara diibaratkan sebagai dua sisi mata uang yang tidak dapat dipisahkan. Setiap warga negara memiliki hak dan kewajiban yang sama. Hak adalah segala sesuatu yang harus diterima oleh warga negara, sedangkan kewajiban adalah segala sesuatu yang harus dilakukan oleh warga negara. Apa yang akan terjadi jika seseorang tidak melaksanakan kewajibannya?

29. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar di atas:

- Tuliskan kewajiban yang harus dilakukan sesuai gambar tersebut!
 - Tuliskan manfaat melaksanakan kewajiban tersebut dengan penuh tanggung jawab!
30. Setiap warga negara berhak memperoleh pendidikan dan penghidupan yang layak. Sebutkan usaha yang dilakukan pemerintah dalam bidang pendidikan untuk mewujudkan hak warga negara!

---ooOOOoo---