



**YAYASAN INDONESIA JUARA
SD JUARA SURABAYA**

Jl. Tambak Medokan Ayu XIV No. 07, Rungkut, Surabaya

NPSN : 69984653

Hari / Tanggal	:	Selasa, 16 -03 -2021	Nilai	Paraf Guru	Paraf Orang Tua
Waktu	:	08.30 – 09.30			
Mata Pelajaran	:	Bahasa Indonesia			
Nama Siswa	:				
Kelas	:	3 (Tiga)			

PENILAIAN TENGAH SEMESTER GENAP TP. 2020/2021

KD 3.3 Menggali informasi tentang perubahan cuaca dan pengaruhnya terhadap kehidupan manusia yang disajikan dalam bentuk lisan, tulisan, visual dan atau eksplorasi lingkungan

A. Pilihlah jawaban yang paling benar!

1. Dika bermain di halaman. Kumpulan awan terlihat banyak. Udara terasa tidak panas karena nagin berhembus sepoi-sepoi. Tidak lama kemudian, awan mendung terlihat dan udara menjadi dingin. Dika pun masuk ke rumah karena rintik air mulai turun dari langit. Perubahan cuaca yang dialami Dika adalah... .
 - a. Cuaca cerah menjadi cuaca hujan
 - b. cuaca cerah berawan menjadi cuaca hujan
 - c. cuaca berawan menjadi cuaca hujan
 - d. cuaca hujan petir menjadi cuaca hujan.
 2. Ara latihan menari di rumah Sita. Cuaca sedang cerah sehingga mereka latihan menari di halaman. Tidak lama kemudian, angin berhembus kencang dan awan terlihat gelap. Ibu memanggil mereka agar masuk ke rumah karena hujan akan turun. Perubahan cuaca memepngaruhi... Manusia.
 - a. kegiatan
 - b. kesehatan
 - c. cara berpakaian
 - d. moda transportasi
 3. Perhatikan keadaan cuaca berikut.
 1. Matahari bersinar terang
 2. hanya sedikit awan di langit
 3. angin berhembus perlahan

Uraian di atas merupakan keadaan cuaca...

ol	a. cerah berawan	c. hujan
	b. berawan	d. cerah

4. Iklim yang terjadi diIndonesia adalah iklim tropis karena dilintasi garis khatulistiwa. Selain iklim tropis, ada iklim subtropics, iklim sedang, dan iklim dingin. Memiliki empat musim yaitu dingin, semi, panas dan gugur. IKlim sedang terjadi di daerah antara iklim subtropics dan iklim dingin. Sementara itu, iklim dingin terjadi di kutub utara dan kutub selatan.

Iklim subtropis memiliki... musim sepanjang tahun.

5. Semula kumpulan awan yang terlihat putih berubah menjadi gelap. Angin berembus lebih kencang dari sebelumnya. Tidak lama kemudian, rintik air turun dari langit

Uraian tersebut menunjukkan akan terjadi cuaca

6. Hujan dengan Intensitas sedang hingga lebat dengan durasi waktu yang cukup lama saat perubahan cuaca ekstrem dapat menyebabkan banjir. Banjir sudah menjadi bencana langganan bagi masyarakat Indonesia. Banjir di Indonesia sendiri juga dipengaruhi oleh perubahan cuaca ekstrem yang sering terjadi diberbagai wilayah.

pengaruh perubahan cuaca terhadap kehidupan manusia dalam uraian di atas berkaitan dengan

- a. kesehatan c. bencana alam
 - b. transportasi d. cara berpakaian
7. Banjir yang terjadi di Indonesia berdasarkan uraian di atas disebabkan oleh... .
- a. perubahan cuaca ekstrem yang terjadi di berbagai wilayah
 - b. perubahan cuaca yang berbeda di berbagai wilayah
 - c. perubahan cuaca dari cerah menjadi berawan
 - d. perubahan cuaca yang tidak menentu

Musim adalah keadaan udara di suatu tempat yang lebih luas dan terjadi dalam waktu yang lebih lama daripada cuaca. Musim yang terjadi di Indonesia adalah musim kemarau dan musim hujan. Pergantian kedua musim di Indonesia terjadi dalam satu tahun. Selain kedua musim tersebut, ada musim dingin, musim semi, musim panas dan musim gugur. Namun, keempat musim tersebut tidak terjadi di Indonesia.

8. Musim terjadi di tempat yang ... daripada cuaca
- a. lebih luas c. lebih kecil
 - b. lebih sempit d. sama besar
9. Indonesia beriklim tropis karena dilintasi garis...
- a. lurus c. horizontal
 - b. vertical d. khatulistiwa
10. Musim yang ada di Indonesia adalah... .
- a. hujan dan gugur
 - b. semi dan panas
 - c. dingin dan panas
 - d. hujan dan kemarau

II. Isilah dengan jawaban yang tepat!

1.

Ayah akan pergi ke rumah pak Beni dengan mengendarai sepeda motor. Namun, saat itu langit mendung dan titik air berjatuhan dari langit. Ayah berangkat kerumah pak Beni mengenakan jas hujan.

keadaan cuaca dalam uraian tersebut adalah cuaca

2. Kalimat terakhir dalam uraian menunjukkan pengaruh cuaca terhadap... .

Bacalah teks berikut ini dengan cermat!

Jangan Takut pada Hujan

Cuaca mulai berganti menjelang siang. Matahari tertutup awan. Mendung pun datang. Saat mendung, langit berubah menjadi agak gelap. Tidak ada sinar matahari. Mendung adalah awan yang mengandung hujan. Makna ini tertulis pada Kamus Bahasa Indonesia. Cuaca mendung berlangsung lama dan kelam. Itu menandakan akan turun hujan. Saat hujan, terkadang petir dan kilat menyertai. Pernahkah kalian mendengar bunyi petir saat hujan? Adakah yang pernah melihat kilat saat hujan? Saat hujan, sebaiknya kita berlindung dalam rumah. Dapat juga berlindung di sekolah dengan aman.

3. Berdasarkan teks diatas, apa pengertian mendung?
4. Berdasarkan teks diatas, apa tanda akan diturunkannya hujan?
5. Apa yang menyertai saat terjadi hujan?

III. Kerjakan soal-soal berikut!

Pengaruh Perubahan Cuaca terhadap Kehidupan Manusia

Indonesia merupakan negara beriklim tropis. Cuaca berubah-ubah. Terkadang panas, berawan, mendung, atau hujan. Keadaan cuaca dipengaruhi oleh tiga unsur. Ketiganya adalah matahari, angin, dan air.

1. Sebutkan 3 unsur yang mempengaruhi keadaan cuaca!
2. Apa iklim negara Indonesia?

Bacalah cuplikan teks berikut ini untuk soal 3 dan 4

Suhu udara dingin yang melanda Jakarta dan sekitarnya belakangan ini, bukan semata-mata karena fenomena aphelion. "Karena musim kemarau yang mengakibatkan suhu di kawasan Jawa, Bali, dan Nusa Tenggara menjadi rendah," kata Kepala Sub Bidang Analisis dan Informasi Iklim BMKG, Adi Ripaldi, saat dihubungi Tempo, Senin, 9 Juli 2018.

Masyarakat juga perlu mewaspadai penyakit yang rawan muncul di kondisi cuaca tersebut. "Kondisi cuaca seperti ini membuat masyarakat rawan terkena sakit flu, infeksi saluran pernapasan, dan penyakit kulit," ujar Adi Ripaldi. Musim kemarau yang dibarengi fenomena aphelion, kata Adi, membuat angin kencang dan relatif kering menerpa hampir seluruh wilayah di Pulau Jawa.

Sumber : <https://metro.tempo.com>

3. Sebutkan penyakit yang muncul saat cuaca berubah drastis!
4. Sebutkan daerah yang suhunya rendah!

5. Tulislah 2 informasi penetng dari bacaan di atas!

KD 3.2 Menggali informasi tentang Sumber dan bentuk energy yang disajikan dalam bentuk lisan, tulis,visual, dan atau eksplorasi lingkungan.

I. Pilihlah Jawaban yang Tepat!

Angin

Tenaga angin sudah dimanfaatkan orang sejak zaman dahulu kala. Kapal layar dapat berkeliling dunia dengan hanya menggunakan energi angin. Tenaga angin juga digunakan untuk menjalankan mesin penggiling jagung dan pompa air. Kincir angin tradisional ini masih dapat ditemui di Belanda. Saat ini tenaga angin dimanfaatkan untuk menghasilkan listrik. Alat yang menghasilkan listrik dari tenaga angin ini disebut juga aerogenerator. Generator ini pada umumnya berbentuk menara. Pada puncak menara dipasang kincir atau baling-baling. Baling-baling berputar saat diterpa angin. Panjang baling-baling ada yang mencapai 20 meter. Perputaran baling-baling inilah yang menyebabkan generator menghasilkan listrik.

Sumber: <http://materitugassingkat.blogspot.com>

1. Pada zaman dahulu tenaga angin dapat dimanfaatkan yaitu kecuali...
 - a. Sebagai tenaga kapal layar
 - b. Digunakan untuk menjalankan mesin penggiling jagung
 - c. Digunakan untuk menjalankan mesin pompa air
 - d. Digunakan untuk menghasilkan tenaga listrik
2. Alat yang menghasilkan listrik dari tenaga air adalah...
 - a. Seismograf
 - b. Fotovoltaik
 - c. Turbin
 - d. Aerogenerator

Bacalah teks berikut untuk soal nomor 3 dan 4!

Air selalu mengalir dari tempat yang lebih tinggi ke tempat yang lebih rendah. Aliran ini dapat digunakan sebagai sumber energi. Aliran air yang sangat deras merupakan sumber energi gerak. Energi ini dimanfaatkan untuk menghasilkan listrik. Aliran air yang makin banyak dan deras menghasilkan listrik yang makin besar. Pada stasiun

pembangkit listrik tenaga air, air biasanya dibendung sehingga permukaannya menjadi tinggi. Pembangkit listrik tenaga air biasanya dibangun di wilayah perbukitan yang sering terjadi hujan. Air dibendung, lalu dialirkan melalui terowongan yang menurun. Aliran air tersebut memutar turbin yang dihubungkan dengan generator. Generator yang berputar menghasilkan energi listrik.

Sumber: <http://materitugassingkat.blogspot.com>

3. Pembangkit Listrik Tenaga Air biasanya dibangun di daerah...
 - a. Perdesaan
 - b. Perkotaan
 - c. Daerah terpencil
 - d. Perbukitan
4. Alat yang digunakan untuk menghasilkan listrik tenaga air adalah...
 - a. Generator
 - b. Turbin
 - c. Aerogenerator
 - d. Panel surya
5. Energi yang dihasilkan matahari adalah ... dan ...
 - a. panas, cahaya
 - b. panas, listrik
 - c. listrik, cahaya
 - d. gerak, cahaya
6. Prinsip kerja PLTB adalah mengubah energy gerak dari angin menjadi energy listrik menggunakan... .
 - a. air terjun
 - b. kincir angin
 - c. aliran air
 - d. kincir angin
7. Raka bermain layang-layang di tanah lapang. Untuk menerbangkan layang-layang. Raka memanfaatkan
 - a. angin
 - b. air
 - c. udara
 - d. cahaya
8. Fajar selalu mematikan lampu pada saat siang hari. Fajar telah melakukan kegiatan untuk menghemat... .
 - a. air
 - b. gas
 - c. listrik
 - d. BBM
9. Berikut ini cara menghemat listrik adalah... .
 - a. menyalahkan televisi sepanjang hari
 - b. menyalahkan lampu pada siang hari
 - c. menyalahkan pendingin udara ketika udara panas menyengat
 - d. membuka jendela pada siang hari
10. Dalam kehidupan sehari-hari, kita harus melaksanakan kewajiban terkait energy listrik, adalah

- a. menyalahkan TV sepanjang hari
- b. mematikan lampu saat tidak digunakan
- c. menyalahkan AC sepanjang malam
- d. menyalahkan lampu sepanjang hari

II. Isilah dengan Jawaban yang Tepat!

1. Sumber energy yang menghasilkan energi gerak adalah... .
2. Energi terbesar di bumi adalah... .
3. makanan termasuk ... bagi tubuh kita
4. Nelayan mencari ikan di laut menggunakan perahu layar. Sumber energi alternatif yang dapat digunakan untuk menggerakkan perahu layar adalah
5. Air yang mengalir memiliki energi... .

III. Kerjakan Soal-soal berikut

1. Tulislah 2 kekurangan pemanfaatan sumber energi alternatif!
2. Paman Furqon membuat ventilasi udara di rumah. Udara di rumah paman Furqon keluar masuk dengan lancar sehingga tidak perlu menyalahkan kipas angin. Apakah paman furqon menghemat listrik di rumah? Tulislah pendapatmu.
3. Jarak rumah Langit dengan sekolahnya cukup dekat. Langit ingin menghemat bahan bakar minyak selama ia berangkat dan pulang sekolah. Apa yang seharusnya dilakukan Langit?
4. Tulislah 2 cara menghemat energy yang ada di sekitar rumahmu!
5. sebutkan hak dan kewajiban kita terhadap energi!