

Soal IPAS Kelas 6 Dampak Gerak Rotasi dan Revolusi di Kehidupan Kita

www.diaryguru.com/2024/12/soal-ipas-kelas6-dampak-rotasi-revolusi-dikehidupan.html



Soal Ulangan Harian	
Kurikulum	Merdeka
Mata Pelajaran	Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial (IPAS)
Bab V	Menjelajahi Bumi dan Antariksa
Bagian B	Dampak Gerak Rotasi dan Revolusi di Kehidupan Kita

Pada akhir pembelajaran [IPAS](#) bagian B, peserta didik diharapkan mampu menjelaskan dampak gerak rotasi dan revolusi Bumi bagi kehidupan.

TOPIK B : DAMPAK GERAK ROTASI DAN REVOLUSI

Waktu Tersisa :

Petunjuk Umum :

1. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!
2. Waktu yang disediakan untuk menjawab seluruh soal 60 menit
3. Setiap soal memiliki bobot nilai yang sama
4. Tekan cek nilai untuk melihat nilai
5. Isi nama dan email sesuai dengan petunjuk guru lalu tekan kirim
6. Dilarang menggunakan kalkulator, buku, atau alat bantu lainnya

Pilihan Ganda

Pilihlah huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling tepat!

Soal No.1

Perhatikan gambar di bawah!



Peristiwa pada gambar di atas terjadi akibat dari . . .

- A. rotasi Bumi
- B. rotasi Matahari
- C. revolusi Bumi
- D. revolusi Matahari

Soal No.2

Ariati melihat matahari terbit dari timur dan tenggelam di Barat. Matahari tampak bergerak dari timur ke barat dalam satu hari. Peristiwa tersebut dinamakan. . .

- A. gerak semu harian Bumi
- B. gerak semu tahunan Bumi
- C. gerak semu harian Matahari
- D. gerak semu tahunan Matahari

Soal No.3

Perhatikan tabel berikut!

No	Peristiwa-peristiwa
1	Adanya perubahan musim
2	Gerak semu tahunan Matahari
3	Gerak semu harian Matahari
4	Perbedaan waktu di berbagai tempat

Peristiwa-peristiwa di atas yang terjadi akibat rotasi Bumi ditunjukkan oleh nomor. . .

- A. 1 dan 2
- B. 2 dan 3

- C. 3 dan 4
- D. 1 dan 4

Soal No.4

Indonesia merupakan negara yang tidak mengalami musim dingin, sehingga tidak pernah turun salju. Hal ini terjadi karena. . .

- A. Indonesia terletak di garis khatulistiwa
- B. Indonesia terletak di garis *greenwich*
- C. Indonesia terdiri atas beberapa pulau
- D. Indonesia berada di bagian selatan Bumi

Soal No.5

Indonesia terdiri atas tiga zona waktu, yaitu waktu Indonesia bagian . . .

- A. utara, tengah, dan selatan
- B. barat, tengah, dan timur
- C. tenggara, tengah, dan barat daya
- D. tenggara, tengah, dan timur laut

Soal No.6

Kota Greenwich disepakati sebagai garis bujur 0° yang digunakan sebagai dasar pembagian waktu internasional. Kota tersebut berada di negara. . .

- A. Amerika
- B. Indonesia
- C. Inggris
- D. Spanyol

Soal No.7

Perhatikan gambar di bawah!



Sanjaya menelpon sahabatnya, Widi. Apabila jam dinding rumah Sanjaya menunjukkan pukul 7 pagi ketika dia menelpon, maka jam tangan Widi menunjukkan pukul. . .

- A. 6 pagi
- B. 7 pagi

- C. 8 pagi
- D. 9 pagi

Soal No.8

Kota A berada pada 85° bujur barat, sedangkan kota B berada pada 100° bujur barat. Selisih waktu kota A dengan kota B yaitu . . .

- A. 1 jam
- B. 2 jam
- C. 3 jam
- D. 4 jam

Soal No.9

Bumi memiliki sumbu rotasi yang sedikit miring dan Bumi berevolusi. Hal ini menyebabkan . .

- A. adanya siang dan malam
- B. perubahan musim
- C. terbitnya Matahari dari timur
- D. perbedaan waktu di berbagai tempat

Soal No.10

Tidak semua daerah di Bumi mendapatkan sinar Matahari yang sama. Daerah yang mendapatkan sedikit sinar Matahari akan lebih. . .

- A. panas
- B. dingin
- C. kering
- D. terang

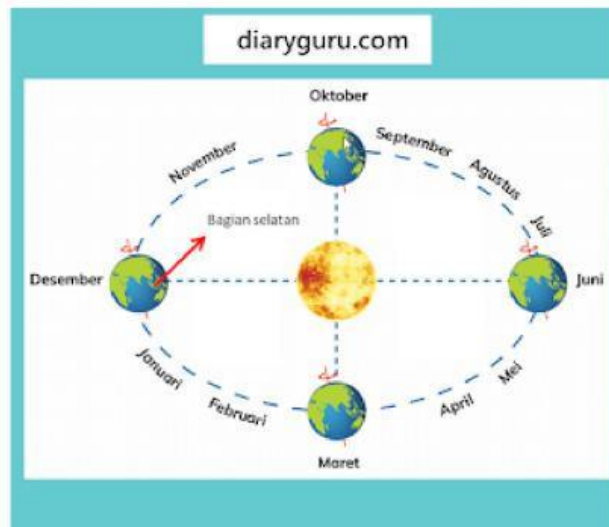
Soal No.11

Adit duduk di teras rumah ketika malam hari. Dia melihat langit tampak gelap. Posisi Adit di Bumi terhadap Matahari saat itu yaitu. . .

- A. di atas Matahari
- B. di bawah Matahari
- C. mendepani Matahari
- D. membelakangi Matahari

Soal No.12

Perhatikan gambar di bawah!



Berdasarkan gambar di atas, belahan Bumi Utara pada bulan Desember mengalami musim. . .

- A. gugur
- B. semi
- C. panas
- D. dingin

Soal No.13

Perhatikan tabel berikut!

No	Pernyataan
1	Wahyu lahir pada tahun 2014 di Gianyar
2	Ronaldo memenangkan piala Eropa pada tahun 2016
3	Diana pergi ke Singapura pada tahun 2005
4	Pada tahun 2019, Komang menjadi siswa SD

Pernyataan di atas yang berisikan tahun kabisat yaitu nomor. . .

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

Soal No.14

Kalender Hijriah atau Komariah dihitung berdasarkan waktu. . .

- A. rotasi Bumi
- B. revolusi Bumi
- C. rotasi Bulan
- D. revolusi Bulan

Soal No.15

Kalender Masehi atau Syamsiah dihitung berdasarkan waktu . . .

- A. perputaran Bumi pada porosnya
- B. perputaran Bulan pada porosnya
- C. perputaran Bumi mengelilingi Matahari
- D. perputaran Bulan mengelilingi Bumi

Soal No.16

Perbedaan hari pada tahun Masehi dengan tahun Hijriah dalam setahun yaitu. . .

- A. 5-6 hari lebih banyak tahun Masehi
- B. 5-6 hari lebih banyak tahun Hijriah
- C. 11-12 hari lebih banyak tahun Masehi
- D. 11-12 hari lebih banyak tahun Hijriah

Soal No.17

Negara-negara yang berada di garis khatulistiwa mengalami beberapa musim yaitu. . .

- A. musim panas dan hujan
- B. musim kemarau dan hujan
- C. musim panas, dingin, semi, dan gugur
- D. musim kemarau, dingin, semi, dan gugur

Soal No.18

Perbedaan lama waktu siang dan malam di Bumi disebabkan karena . .

- A. rotasi Bumi
- B. revolusi Bumi
- C. rotasi Bulan
- D. revolusi Bulan

Soal No.19

Puspita lahir pada tanggal 29 Februari 2004. Dia bisa merayakan ulang tahun pada . .

- A. 2013
- B. 2014
- C. 2016
- D. 2017

Soal No.20

Perhatikan gambar berikut!



Belahan Bumi Selatan akan mengalami musim seperti gambar di atas pada bulan. . .

- A. maret
- B. juni
- C. september
- D. desember

Nilai =

Keterangan:

Nilai Tertinggi (Maksimal): 100

| Yuk kirim nilai kalian kepada guru!  

Uraian

Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Apa dampak dari rotasi Bumi?
2. Apa dampak dari revolusi Bumi?
3. Mengapa terjadi pergantian musim di Bumi?
4. Sebutkan daerah permbagian waktu di Indonesia?
5. Apa yang dimaksud dengan gerak semu tahunan Matahari?



Made Ary Aditia Sebaik-baiknya manusia adalah dia yang berguna bagi orang lain