PEMERINTAH KABUPATEN KARIMUN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH DASAR NEGERI 008 MERAL
Jalan Jenderal A. Yani Gg.Awang Noor, Kode Pos 29633
Telepon: (0777) 8060020 e- mail : sdn008meralbaran@gmail.com

PENILAIAN UJIAN SEKOLAH (US)
KELAS VI (ENAM) TAHUN PELAJARAN 2025/2026

MUATAN PELAJARAN : IPAS
WAKTU : 90 MENIT

Pilihlah huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling benar!

1. Perhatikan daftar hewan berikut!
   (1) Kecoa,
   (2) Kupu-kupu,
   (3) Belalang,
   (4) Nyamuk.

   Hewan yang mengalami metamorfosis tidak sempurna adalah … .
   A. 1 dan 2
   B. 1 dan 3
   C. 2 dan 4
   D. 3 dan 4

2. Perhatikan tabel komponen ekosistem berikut!

No	Komponen ekosistem
1	Padi
2	Belalang
3	Air
4	Tanah
5	Udara

   Berdasarkan tabel di atas, yang termasuk komponen abiotik adalah ... .
   A. Padi dan Belalang
   B. Air, Tanah, dan Udara
   C. Padi, Air, dan Tanah
   D. Belalang dan Udara

3. Seorang petani mengamati tanaman benalu yang tumbuh menempel pada pohon mangga. Jenis interaksi yang terjadi adalah ... .
   A. Mutualisme
   B. Komensalisme
   C. Parasitisme
   D. Amensalisme

LIVEWORKSHEETS

4. Dalam piramida makanan, organisme yang berperan sebagai Konsumen Tingkat I adalah hewan yang memakan ... .
A. Produsen (Tumbuhan)
B. Konsumen II
C. Pengurai
D. Karnivora

5. Hewan yang berkembang biak dengan cara bertelur sekaligus melahirkan (Ovovivipar) adalah ... .
A. Ayam
B. Paus
C. Ikan Lele
D. Ikan Pari

6. Perhatikan tabel berikut!

Nama hewan	**Cara adaptasi**
Cicak	Autotomi
Bunglon	Ekolokasi
Cumi-cumi	Mimikri
Kelelawar	Kamuflase

Berdasarkan tabel tersebut, hewan dengan cara adaptasi yang benar adalah ... .
A. Cicak - Autotomi
B. Bunglon - Ekolokasi
C. Cumi-cumi - Mimikri
D. Kelelawar – Kamuflase

7. Bagian tumbuhan yang berfungsi untuk menyerap air dan zat hara dari dalam tanah adalah ... .
A. Batang
B. Daun
C. Akar
D. Bunga

8. Bagian mata yang berfungsi meneruskan rangsang cahaya ke otak adalah ... .
A. Lensa mata
B. Saraf mata
C. Pupil
D. Retina

9. Saat seseorang menolehkan kepala ke kanan dan ke kiri, jenis sendi yang digunakan adalah ... .
A. Sendi Engsel
B. Sendi Pelana
C. Sendi Putar
D. Sendi Peluru

10. Zat Ptialin (Amilase) yang berfungsi mengubah karbohidrat menjadi gula sederhana terdapat pada ... .
A. Lambung
B. Mulut (Air Liur)
C. Usus Halus
D. Pankreas

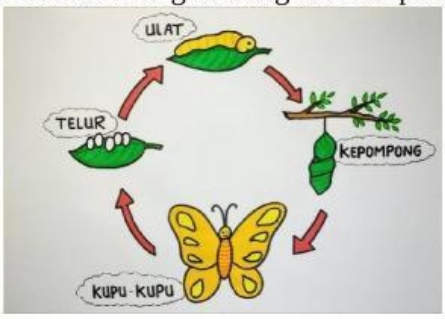
LIVEWORKSHEETS

11. Saat kita duduk di dekat api unggun, badan terasa hangat. Jenis perpindahan panas tersebut adalah ... .
A. Konduksi
B. Konveksi
C. Radiasi
D. Evaporasi

12. Peristiwa terjadinya perbedaan zona waktu di Indonesia (WIB, WITA, WIT) disebabkan oleh ... .
A. Rotasi Bumi
B. Revolusi Bumi
C. Rotasi Bulan
D. Revolusi Bulan

13. Benda langit yang sering disebut "bintang jatuh" karena bergesekan dengan atmosfer bumi adalah ... .
A. Asteroid
B. Meteor
C. Planetoid
D. Satelit

14. Perhatikan bagan mengenai tahapan pertumbuhan hewan berikut ini!



Urutan tahapan metamorfosis sempurna yang benar pada hewan di atas adalah ... .
A. telur - ulat - kepompong - kupu kupu
B. ulat - kepompong - kupu kupu - telur
C. kepompong - kupu kupu - telur - ulat
D. kupu kupu - telur - ulat - kepompong

15. *"Di sebuah ekosistem gurun yang sangat panas dan jarang hujan, terdapat tumbuhan Kaktus yang memiliki batang tebal berdaging, permukaan batang berlapis lilin, dan daun yang berbentuk duri."*

Berdasarkan ilustrasi tersebut, cara adaptasi yang dilakukan tumbuhan kaktus untuk bertahan hidup di lingkungan yang kering adalah ... .
A. Mempercepat proses penguapan air melalui daun yang lebar.
B. Memiliki akar yang pendek agar mudah menyerap air di permukaan tanah.
C. Menggugurkan daunnya pada musim kemarau untuk menjaga kelembapan.
D. Menyimpan cadangan air di batang dan mengurangi penguapan melalui daun berbentuk duri.

LIVEWORKSHEETS

16 Perhatikan pernyataan di bawah ini!

1. Dada menjadi lebih bidang
2. Suara menjadi lebih melengking
3. Tumbuhnya jakun pada leher
4. Pinggul mulai melebar
5. Mengalami mimpi basah
6. Mengalami menstruasi

Berdasarkan pernyataan di atas, ciri-ciri masa pubertas yang dialami oleh laki-laki ditunjukkan oleh nomor... .

A. 1, 2, dan 4
B. 1, 3, dan 5
C. 2, 4, dan 6
D. 3, 5, dan 6

17 Jika dua kutub magnet yang berbeda (Utara dan Selatan) didekatkan, maka kedua magnet tersebut akan ... .

A. Tolak-menolak
B. Berputar
C. Diam saja
D. Tarik-menarik

18. Perhatikan tabel di bawah ini!

No	Perubahan Wujud Benda	Contoh Kegiatan dalam Kehidupan Sehari-hari
1	Mencair	Meletakkan kamper (kapur barus) di lemari baju
2	Membeku	Pembuatan es batu di dalam *freezer*
3	Menguap	Mentega yang dipanaskan di atas penggorengan
4	Menyublim	Menjemur pakaian basah di bawah sinar matahari

Pasangan yang tepat antara perubahan wujud benda dan bentuk kegiatannya ditunjukkan oleh nomor ... .

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

19 Perhatikan deskripsi berikut!

Pada sebuah peta kabupaten, terdapat simbol garis-garis halus yang membujur (vertikal) dan melintang (horizontal) yang disertai dengan angka derajat. Garis-garis ini berfungsi untuk menentukan letak astronomis suatu wilayah di permukaan bumi secara akurat.

Unsur peta yang dimaksud pada ilustrasi tersebut adalah... .

A. Inset
B. Skala peta
C. Garis koordinat (Garis astronomis)
D. Garis tepi

LIVEWORKSHEETS

20 Perhatikan peta berikut ini!

Berdasarkan peta tersebut, letak wilayah Indonesia secara astronomis adalah ... .
A. 6° LS - 11° LU dan 95° BT - 141°BT
B. 6° LU - 11° LS dan 95° BT - 141°BT
C. 6° LS - 11° LU dan 95° BB - 141°BT
D. 6° LU - 11° LS dan 95° BT - 141°BB

21 Makanan khas "pelecing kangkung" berasal dari daerah ... .
A. Palembang
B. Lombok
C. Padang
D. Makassar

22 Salah satu ciri ekonomi kreatif adalah ... .
A. Bergantung pada modal besar
B. Menggunakan bahan baku impor
C. Mengutamakan ide dan kreativitas
D. Hanya menggunakan mesin canggih

23 Kerajaan Majapahit merupakan kerajaan yang bercorak ... .
A. Islam
B. Kristen
C. Hindu-Budha
D. Katolik

24 Sikap yang benar untuk mempertahankan kemerdekaan di lingkungan sekolah adalah ... .
A. Mencontek saat ujian
B. Belajar dengan tekun dan disiplin
C. Memilih-milih teman
D. Acuh terhadap upacara bendera

25 Sungai Mekong merupakan sungai terpanjang di Asia Tenggara yang melintasi beberapa negara, salah satunya ... .
A. Indonesia
B. Filipina
C. Vietnam
D. Malaysia

LIVEWORKSHEETS

26 Negara anggota ASEAN yang tidak memiliki garis pantai (terkurung daratan) adalah ... .
A. Kamboja
B. Laos
C. Myanmar
D. Thailand

27 Berikut ini kelompok sampah yang dapat diurai (organik) adalah ... .
A. Plastik, Kaca, Logam
B. Karet ban, *Styrofoam*, Botol plastik
C. Baterai bekas, Kabel, Kaleng
D. Daun kering, Sisa makanan, kotoran hewan

28 Indonesia dijuluki sebagai "Negara Maritim" karena ... .
A. Tanah yang subur
B. Memiliki wilayah laut yang luas
C. Memiliki banyak gunung api
D. Penduduknya ramah

29 Tokoh yang mengetik teks proklamasi kemerdekaan Indonesia adalah ... .
A. Laksamana Maeda
B. Sayuti Melik
C. Wikana
D. Sukarni

30. Badan yang dijanjikan Jepang untuk membantu persiapan kemerdekaan Indonesia adalah ... .
A. PETA
B. Heiho
C. BPUPKI
D. Keibodan

31 Bahasa Melayu merupakan bahasa resmi dari negara ... .
A. Malaysia
B. Singapura
C. Filipina
D. Kamboja

32 Salah satu peran Indonesia dalam kerja sama ekonomi ASEAN adalah ... .
A. Pengiriman pasukan perdamaian
B. Penyelenggara KTT ASEAN pertama
C. Pertukaran budaya pelajar
D. Pembentukan kawasan bebas senjata nuklir

33 Bencana alam kekeringan biasanya disebabkan oleh faktor ... .
A. Penebangan hutan dan kemarau panjang
B. Pergeseran lempeng bumi
C. Letusan gunung berapi
D. Curah hujan yang terlalu tinggi

LIVEWORKSHEETS

34 Raja terkenal dari Kerajaan Demak yang merupakan kerajaan Islam pertama di Jawa adalah ... .
A. Raden Patah
B. Hayam Wuruk
C. Balaputradewa
D. Mulawarman

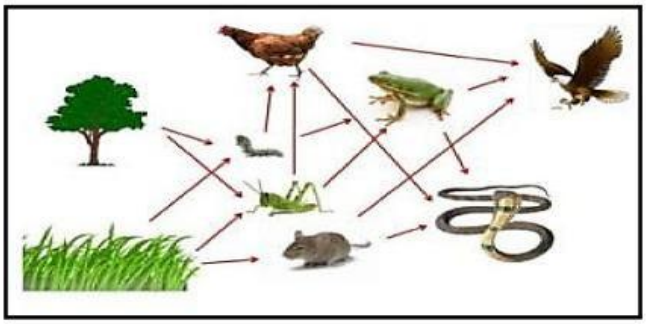
35 Kegiatan ekonomi yang mengambil sumber daya alam langsung dari bumi tanpa mengolahnya disebut bidang ... .
A. Agraris
B. Ekstraktif
C. Industri
D. Jasa

36 Perhatikan tabel daftar benda berikut!

No.	Nama benda
1.	kunci besi
2.	penghapus
3.	sendok kayu
4.	gunting
5.	Peniti

Benda yang bersifat magnetis ditunjukkan oleh nomor… .
A. 1, 3, dan 5
B. 1, 4, dan 5
C. 2, 3, dan 4
D. 2, 4, dan 5

37. Perhatikan bagan di bawah ini!



Rumput pada jaring-jaring makanan di atas berperan sebagai … .
A. Produsen
B. Dekomposer
C. Konsumen primer
D. Konsumen sekunder

38. Berikut ini hal yang menyebabkan terjadinya peristiwa siang dan malam adalah … .
A. Rotasi bumi pada porosnya
B. Perputaran bulan mengelilingi bumi
C. Pergerakan awan yang menutupi matahari
D. Gerakan bumi mengelilingi matahari

LIVEWORKSHEETS

39 Wilayah daratan yang memiliki ketinggian lebih dari 600 meter di atas permukaan laut disebut ... .
A. Dataran rendah
B. Dataran tinggi
C. Pantai
D. Lembah

40 Akibat dari letak astronomis dan geografis Indonesia :
(1) Suhu udara hangat sepanjang tahun dan curah hujan tinggi.
(2) Indonesia memiliki lahan pertanian yang subur.
(3) Memiliki banyak hutan hujan tropis.
(4) Indonesia memiliki musim panas dan musim dingin

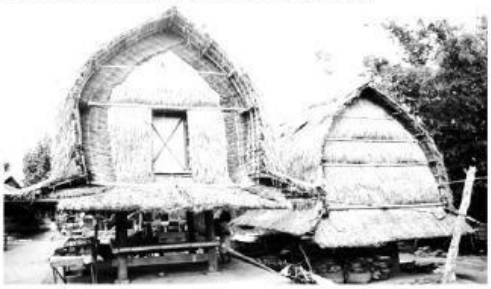
Keadaan yang menguntungkan di bidang **pertanian** di Indonesia adalah nomor … .
A. (1) dan (2)
B. (1) dan (3)
C. (2) dan (3)
D. (2) dan (4)

41 Perhatikan tabel di bawah ini !

Jenis Otot	Fungsi Otot
1. Otot Polos	A. Menggerakkan tubuh secara sadar, seperti berjalan dan angkat benda.
2. Otot Jantung	B. Berkontaksi tanpa sadar untuk memompa darah ke seluruh tubuh
3. Otot Rangka	C. Menggerakkan organ dalam secara otomatis, seperti pada usus.

Nama otot yang sesuai dengan fungsinya adalah … .
A. 1 dan A
B. 2 dan B
C. 3 dan C
D. 1 dan B

42 Perhatikan gambar berikut ini!



Rumah adat di atas berasal dari provinsi….
A. Kalimantan Utara
B. Sulawesi Tenggara
C. Nusa Tenggara Timur
D. Nusa Tenggara Barat

LIVEWORKSHEETS

43 Orang-orang dari berbagai daerah mengenakan pakaian adatnya masing-masing. Sikap yang benar dalam menghadapi perbedaan ini adalah… .
A. Mengejek pakaian adat yang terlihat berbeda
B. Enggan mengenal pakaian adat budaya lain
C. Menganggap hanya pakaian adat sendiri yang bagus
D. Menghormati dan menghargai perbedaan pakaian adat

44 Perhatikan gambar di bawah ini!

Kegiatan pada gambar di atas untuk membantu … .
A. Memperkokoh rangka gerak bawah
B. Memperkokoh rangka gerak atas
C. Menguatkan pada tulang pasif
D. Memperkuat otot dan tulang

45 Bangsa-bangsa Eropa yang pertama kali datang ke Indonesia antara lain Belanda, Inggris, Portugis, dan Spanyol.
Urutan kedatangan bangsa tersebut ke Indonesia adalah… .
A. Spanyol, Portugis, Belanda, Inggris
B. Portugis, Spanyol, Inggris, Belanda
C. Spanyol, Portugis, Belanda, Inggris
D. Portugis, Spanyol, Belanda, Inggris

46 Dalam sistem tata surya kita, planet-planet dikelompokkan menjadi planet dalam dan planet luar. Planet yang termasuk ke dalam kelompok planet dalam adalah ….
A. Jupiter, Saturnus, Uranus, Neptunus
B. Merkurius, Venus, Bumi, Mars
C. Bumi, Jupiter, Saturnus, Mars
D. Venus, Uranus, Neptunus, Jupiter

47 Pemanfaatan sumber daya alam secara berlebihan dapat menyebabkan kerusakan lingkungan. Upaya yang tepat untuk mencegah kerusakan lingkungan adalah ….
A. Menebang pohon-pohon di hutan secara besar-besaran
B. Membuang limbah pabrik dan rumah tangga ke sungai
C. Melakukan reboisasi, hemat air, dan daur ulang sampah
D. Menggunakan bahan peledak untuk menangkap ikan

48 Jenis gaya yang dapat memengaruhi bentuk, arah gerak, dan kecepatan benda adalah ….
A. Gaya otot, gaya gravitasi, dan gaya magnet
B. Gaya panas, gaya cahaya, dan gaya bunyi
C. Gaya listrik, gaya hujan, dan gaya angin
D. Gaya gesek, gaya warna, dan gaya air

LIVEWORKSHEETS

49 Di Indonesia banyak kerajaan yang bercorak Hindu, Budha, dan Islam. Berikut ini yang termasuk kerajaan di Indonesia yang bercorak Islam adalah ….
A. Sriwijaya, Majapahit, Tarumanegara, Kutai
B. Demak, Samudra Pasai, Mataram Islam, Banten
C. Singasari, Kediri, Pajajaran, Kalingga
D. Kutai, Tarumanegara, Demak, Sriwijaya

50 Wilayah Asia Tenggara memiliki organisasi yang bernama ASEAN. Negara yang termasuk anggota ASEAN adalah ….
A. Indonesia, Malaysia, Thailand, Singapura, Vietnam, Laos
B. Indonesia, Jepang, China, Thailand, Korea Selatan, Laos
C. Malaysia, India, Vietnam, Filipina, Jepang, Singapura
D. Thailand, Australia, Indonesia, Vietnam, Inggris, Laos

SEMOGA BERHASIL

LIVEWORKSHEETS