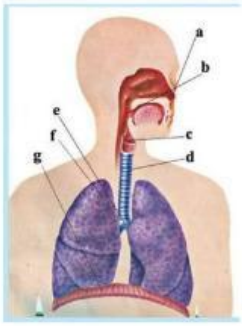
DOKUMEN MADRASAH	NAMA :
SANGAT RAHASIA	NOMOR ABSEN :

ASESMEN SUMATIF AKHIR SEMESTER GENAP
MADRASAH IBTIDAIYAH HIDAYATUL MUBTADIIN DEMPEL
TAHUN PELAJARAN 2025/2026

Mata Pelajaran : IPAS	Hari /tanggal :
Kelas : V	Waktu :

1. Berdasarkan gambar tersebut, bagian A, D, G berturut-turut adalah …

A. Hidung, trakea, dan alveolus
B. Hidung, faring, dan diafragma
C. Laring, bronkus, dan trakea
D. Bronkus, trakea, dan alveolus



2 ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Andi sedang berolahraga lari mengelilingi lapangan. Setelah berlari selama 15 menit, napas Andi menjadi lebih cepat dan terengah-engah dibandingkan saat ia sedang duduk santai.

Mengapa napas Andi menjadi lebih cepat setelah berlari?

A. Karena saat berlari, tubuh membutuhkan lebih sedikit oksigen untuk menghasilkan energi.

B. Karena otot-otot kaki Andi membutuhkan lebih banyak darah merah.

C. Karena saat berlari, tubuh membutuhkan lebih banyak oksigen untuk menghasilkan energi.

D. Karena saat berlari, tubuh mengeluarkan lebih banyak karbon dioksida daripada oksigen.

3. Fungsi utama dari hidung dalam sistem pernapasan manusia adalah ....

A. Tempat pertukaran oksigen dan karbon dioksida.

B. Menyaring, menghangatkan, dan melembapkan udara yang masuk.

C. Memompa darah ke seluruh tubuh.

D. Menghasilkan suara.

LIVEWORKSHEETS

4. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Setiap hari kita perlu makan makanan yang bergizi. Makanan yang masuk ke dalam mulut akan dikunyah menjadi bagian yang lebih kecil agar mudah ditelan dan dicerna oleh organ tubuh lainnya.

Organ pencernaan yang berfungsi mengunyah makanan sehingga menjadi lebih halus adalah ....

A. Gigi

B. Lidah

C. Kerongkongan

D. Lambung

5. Sari-sari makanan diserap oleh tubuh untuk dijadikan energi. Proses penyerapan sari-sari makanan ini terjadi pada organ ....

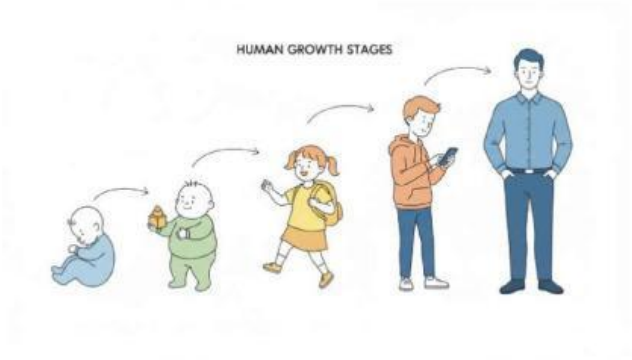
A. Lambung

B. Usus halus

C. Usus besar

D. Kerongkongan

6. ***Perhatikan gambar berikut!***



Gambar tersebut menunjukkan bahwa manusia mengalami ....

A. Pernapasan

B. Pencernaan

C. Pertumbuhan dan perkembangan

D. Perkembangbiakan

7. Salah satu ciri masa pubertas pada anak perempuan adalah ....

LIVEWORKSHEETS

A. Mengalami menstruasi

B. Suara menjadi lebih berat

C. Tumbuh jakun

D. Dada menjadi lebih bidang

8. Pada pernapasan dada terjadi proses inspirasi dan ekspirasi. Berikut pernyataan yang benar terkait proses inspirasi adalah …

A. Inspirasi terjadi Ketika udara dari luar masuk ke dalam tubuh

B. Terjadi relaksasi otot antar tulang rusuk

C. Kondisi paru-paru akan mengempis

D. Diafragma akan diam

9. Akbar didiagnosis dokter menderita penyakit tuberculosis (TBC). Penyakit ini disebabkan oleh bakteri mycobacterium tuberculosis.

Gejala yang dirasakan oleh akbar adalah …

A. Tidak nafsu makan, berat badan menurun, dan sakit pada kepala serta tenggorokan

B. Dada terasa sesak, batuk berdarah berkepanjangan, dan nyeri dada

C. Batuk, tidak nafsu makan, berat badan menurun, demam, dan berkeringat pada malam hari

D. Demam tinggi di atas 93 C berat badan menurun, dan menurunnya fungsi paru-paru

10. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Indonesia disebut sebagai negara kepulauan karena wilayahnya terdiri dari ribuan pulau yang tersebar dari Sabang sampai Merauke. Kondisi ini membuat Indonesia memiliki kekayaan laut yang sangat berlimpah.

Sebutan untuk negara yang memiliki banyak pulau adalah ....

A. Negara Kepulauan

B. Negara Agraris

C. Negara Maju

D. Negara Berkembang

11. Indonesia dikenal sebagai negara agraris karena sebagian besar penduduknya bermata pencaharian sebagai ....

A. Nelayan

LIVEWORKSHEETS

B. Pedagang

C. Pegawai pabrik

D. Petani

12. ***Perhatikan tabel berikut!***

No.	Sumber Daya Alam
1	Batu bara
2	Emas
3	Ikan
4	Minyak bumi

Berdasarkan tabel di atas, yang termasuk sumber daya alam laut adalah ....

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

13. Keberagaman budaya di Indonesia dipengaruhi oleh letak geografisnya. Salah satu contoh warisan budaya tak benda dari Indonesia yang telah diakui dunia (UNESCO) adalah ....

A. Candi Borobudur

B. Batik

C. Monumen Nasional

D. Taman Mini Indonesia Indah

14. Masyarakat di daerah pegunungan biasanya memiliki aktivitas ekonomi yang berbeda dengan masyarakat di daerah pantai. Aktivitas ekonomi yang banyak dijumpai di daerah pegunungan adalah ....

LIVEWORKSHEETS

A. Perkebunan teh

B. Tambak ikan

C. Pembuatan garam

D. Pencarian mutiara

15. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Hutan yang dulunya lebat kini banyak ditebang secara liar untuk dijadikan lahan perkebunan atau pemukiman. Akibatnya, saat musim hujan tiba, sering terjadi banjir bandang dan tanah longsor.

Faktor penyebab terjadinya perubahan kondisi alam berupa tanah longsor pada teks di atas adalah ....

A. Faktor alam

B. Faktor cuaca

C. Perbuatan manusia

D. Siklus air

16. Membuang sampah ke sungai merupakan salah satu pola hidup yang dapat menyebabkan masalah lingkungan. Dampak langsung dari kegiatan tersebut adalah ....

A. Terjadinya gempa bumi

B. Udara menjadi lebih sejuk

C. Air sungai menjadi tercemar dan berpotensi banjir

D. Ikan di sungai berkembang biak lebih cepat

17. Sampah plastic yang dibuang ke laut tidak hany membahayakan hewan laut, tetapi juga berdampak bagi manusia. Kebiasaan membuang sampah ke laut dapat mengancam Kesehatan manusia di masa depan karena …

A. Plastik yang dimakan ikan bisa masuk ke rantai makanan dan akhirnya dikonsumsi manusia

B. Sampah plastik dapat berubah menjdi pupuk alami yang mencemari tanaman

C. Laut menjadi lebih asin sehingga berbahaya untuk diminum

D. Plastik dapat langsung menguap ke udara dan menyebabkan polusi udara

Bacalah teks berikut dengan cermat!

Kabut asap akibat kebakaran hutan sering kali mengganggu aktivitas warga. Sekolah-sekolah diliburkan, dan banyak warga yang menderita penyakit ISPA (Infeksi Saluran

LIVEWORKSHEETS

Pernapasan Akut). Selain itu, penerbangan juga sering ditunda karena jarak pandang yang pendek.

18 Dampak sosial dari permasalahan lingkungan kabut asap berdasarkan teks tersebut adalah ....

A. Penerbangan ditunda

B. Sekolah diliburkan dan aktivitas warga terganggu

C. Banyak warga sakit ISPA

D. Hutan menjadi gundul

19. Di daerah pedesaan, udara terasa lebih segar karena masih banyak pepohonan. Salah satu fungsi pohon bagi lingkungan adalah ....

A. Menghasilkan oksigen dan menyerap karbon dioksida

B. Menghasilkan karbon dioksida dan menyerap oksigen

C. Menjadi tempat membuang sampah

D. Menyebabkan polusi udara

20. Perubahan tinggi dan berat badan manusia secara bertahap sejak lahir hingga dewasa merupakan proses ....

A. Perkembangbiakan

B. Pertumbuhan

C. Pernapasan

D. Pencernaan

21. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Indonesia terletak di antara dua benua dan dua samudra. Letak strategis ini menjadikan Indonesia memiliki banyak pelabuhan yang ramai dikunjungi kapal dari berbagai negara.

Berdasarkan teks di atas, salah satu keuntungan letak geografis Indonesia adalah di bidang ....

A. Pertanian

B. Pendidikan

C. Perdagangan dan transportasi laut

D. Pariwisata alam pegunungan

LIVEWORKSHEETS

22. Kegiatan ekonomi yang menghasilkan barang disebut kegiatan ....

A. Distribusi

B. Produksi

C. Konsumsi

D. Investasi

23. Nelayan menjual ikan hasil tangkapannya kepada pedagang ikan di pasar. Pedagang ikan tersebut melakukan kegiatan ekonomi yang disebut ....

A. Produksi

B. Konsumsi

C. Distribusi

D. Promosi

24. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Pembangunan gedung bertingkat dan aspal jalan di perkotaan membuat lahan resapan air berkurang. Akibatnya, saat hujan deras, air tidak bisa meresap ke dalam tanah dan menggenangi jalanan.

Peristiwa alam yang terjadi akibat berkurangnya lahan resapan air berdasarkan teks di atas adalah ....

A. Gempa bumi

B. Tanah longsor

C. Tsunami

D. Banjir

25. Salah satu dampak dari pemanasan global adalah meningkatnya suhu bumi. Hal ini dapat disebabkan oleh pola hidup manusia, yaitu ....

A. Banyaknya penggunaan kendaraan bermotor yang menghasilkan polusi.

B. Menanam banyak pohon di sekitar rumah.

C. Mengurangi penggunaan kantong plastik.

D. Memisahkan sampah organik dan anorganik.

26. Sungai yang tercemar oleh limbah pabrik akan berdampak buruk bagi masyarakat sekitar, salah satunya adalah dampak pada bidang ekonomi. Dampak ekonomi tersebut adalah ....

LIVEWORKSHEETS

A. Penduduk sekitar menjadi lebih sehat.

B. Pendapatan nelayan sungai menurun karena banyak ikan yang mati.

C. Anak-anak bisa berenang di sungai setiap hari.

D. Masyarakat mendapatkan pasokan air bersih yang melimpah.

27. Jika kita sering mengonsumsi makanan yang kurang serat, gangguan pencernaan yang mungkin terjadi adalah ....

A. Batuk

B. Mag

C. Sembelit

D. Sariawan

28. Di daerah dataran tinggi, udara terasa lebih dingin. Aktivitas ekonomi yang paling cocok dilakukan oleh masyarakat di daerah tersebut adalah ....

A. Membuat tambak garam

B. Bercocok tanam sayuran dan buah-buahan

C. Membangun pabrik perakitan mobil

D. Menangkap ikan di laut

29. Salah satu cara untuk menjaga sistem pencernaan agar tetap sehat adalah ....

A. Makan makanan yang sangat pedas setiap hari.

B. Menghindari minum air putih.

C. Makan sambil berbicara.

D. Mencuci tangan dengan sabun sebelum makan.

30. Makanan yang sudah masuk ke dalam kerongkongan akan didorong menuju lambung. Gerakan mendorong makanan di dalam kerongkongan ini disebut gerakan ....

A. Refleks

B. Peristaltik

C. Mekanis

D. Kimiawi

31. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

LIVEWORKSHEETS

Pada masa pertumbuhan, tulang anak-anak akan memanjang dan mengeras. Untuk mendukung hal ini, tubuh sangat membutuhkan nutrisi tertentu yang banyak terdapat pada susu dan keju.

Nutrisi yang paling dibutuhkan untuk pertumbuhan tulang seperti dijelaskan pada teks adalah ....

A. Karbohidrat

B. Lemak

C. Kalsium

D. Vitamin C

32. Indonesia berada di jalur Cincin Api Pasifik (Ring of Fire). Kondisi alam ini menyebabkan wilayah Indonesia sering mengalami peristiwa ....

A. Gempa bumi tektonik dan letusan gunung berapi

B. Angin topan dan badai salju

C. Gerhana matahari total

D. Banjir rob setiap hari

33. ***Bacalah teks berikut dengan cermat!***

Budi tinggal di daerah pesisir pantai. Ayah Budi setiap malam pergi ke laut dan pulang di pagi hari membawa banyak tangkapan ikan. Ikan tersebut kemudian diasinkan oleh ibu Budi untuk dijual kembali.

Aktivitas menjemur dan mengasinkan ikan yang dilakukan ibu Budi termasuk dalam kegiatan ekonomi bidang ....

A. Jasa

B. Produksi olahan makanan

C. Pertanian

D. Transportasi

34. Pak Bambang dan pak haris berasal dari daerah yang berbeda. Pak Bambang berasal dari daerah yang bentang alamnya berupa pegunungan. Pak haris tinggal di sekitar pantai. Keduanya memiliki ata pencarian yang berbeda. Factor yang menyebabkan adanya ragam mata pencarian di antara keduanya adalah ….

A. Upaya minimum daerah

B. Infrastructural

C. Kondisi geografis

LIVEWORKSHEETS

D. Sumber daya manusia

35 Banyak daun-daun beterbangan. Halaman sekolah nadia dipenuhi dengan sampah daun-daun kering yang berserakan. Hal ini membuat halaman sekolah menjadi sangat kotor. Daun-daun kering termasuk jenis sampah …

A. Organik

B. Anorganik

C. Sampah kering

D. Sampah logam

36. Lahan miring yang tidak ditumbuhi tumbuhan akan mudah mengalami erosi. Erosi menyebabkan berkurangnya unsur hara dalam tanah sehingga menjadi tidak subur. Cara mencegah erosi pada lahan miring adalah …

A. Membuat sengkedan dan melakukan reboisasi

B. Menanam tanaman budi daya seperti tebu

C. Melakukan betonisasi pada lahan miring

D. Membuat saluran pembuangan air

37. *Batik Indonesia telah diakui UNESCO sebagai warisan budaya dunia. Batik biasanya digunakan pada ...*

A. Acara resmi

B. Olahraga lari pagi

C. Pakaian tidur sehari-hari

D. Seragam militer asing

38. Bu Neni adalah seorang pemilik toko kelontong. Bu neni melakukan kegiatan ekonomi di bidang ….

A. Perikanan

B. perhutanan

C. Perdagangan

D. perindustrian

39 Kegiatan penebangan pohon secara liar dapat menyebabkan terjadinya bencana karena …

A. Dapat menyerap oksigen

B. Mengurangi emisi karbon di atmosfer

C. Menyebabkan jumlah pasokan air dalam tanah semakin banyak

D. Mengurangi daya serap tanah dan meningkatkan potensi longsor

LIVEWORKSHEETS

40 Cara yang dapat kalian lakukan dalam mengurangi penggunaan plastik sebagai upaya menjaga lingkungan yaitu …

A. Membawa kantong belanja berbahan kain saat pergi berbelanja
B. Membakar sampah plastik jika sudah tidak digunakan
C. Menimbun sampah plastik jika sudah banyak supaya tidak terlihat
D. Menggunakan sedotan plastik

41. ***Pilihlah lebih dari satu jawaban yang benar dengan memberikan tanda centang (✓)!***

Pernapasan merupakan proses penting bagi tubuh manusia. Dalam sistem pernapasan, terdapat beberapa organ yang bekerja sama agar udara dapat keluar dan masuk.

Manakah di bawah ini yang termasuk organ pernapasan pada manusia?

A. Hidung

B. Kerongkongan

C. Lambung

D. Paru-paru

42. ***Pilihlah lebih dari satu jawaban yang benar dengan memberikan tanda centang (✓)!***

Makanan bergizi sangat penting untuk kesehatan tubuh, terutama bagi anak-anak yang sedang dalam masa pertumbuhan. Makanan empat sehat lima sempurna banyak disarankan untuk dikonsumsi.

Pernyataan yang benar mengenai fungsi makanan bagi tubuh adalah ....

A. Sebagai sumber energi untuk beraktivitas.

B. Sebagai zat pengikis tubuh dan merusak sel yang ada dalam tubuh.

C. Untuk menjaga daya tahan tubuh agar tidak mudah sakit.

D. Untuk membuat tubuh menjadi mudah lelah dan mengantuk.

43. ***Pilihlah lebih dari satu jawaban yang benar dengan memberikan tanda centang (✓)!***

Indonesia memiliki letak yang sangat strategis, yaitu di antara dua benua dan dua samudra. Letak ini memberikan banyak keuntungan sekaligus tantangan bagi bangsa Indonesia.

Keuntungan letak geografis Indonesia bagi kehidupan bangsa adalah ....

A. Menjadi jalur pelayaran dan perdagangan internasional.

B. Mengalami satu musim sepanjang tahun.

LIVEWORKSHEETS

C. Memiliki keanekaragaman flora dan fauna yang kaya.

D. Menjadi negara dengan iklim kutub.

44. ***Pilihlah lebih dari satu jawaban yang benar dengan memberikan tanda centang (✓)!***

Setiap daerah di Indonesia memiliki kekayaan budaya masing-masing. Budaya-budaya ini merupakan warisan luhur yang perlu dijaga kelestariannya.

Berikut ini yang merupakan contoh warisan budaya tak benda dari Indonesia adalah ....

A. Tari Saman

B. Batik

C. Candi Prambanan

D. Candi borobudur

45. ***Pilihlah lebih dari satu jawaban yang benar dengan memberikan tanda centang (✓)!***

Hutan hujan tropis di Indonesia merupakan paru-paru dunia karena menghasilkan oksigen dalam jumlah besar. Selain itu, hutan juga menjadi rumah bagi ribuan spesies hewan dan tumbuhan.

Dampak negatif dari penebangan hutan secara liar (illegal logging) adalah ....

A. Hilangnya habitat alami bagi hewan liar.

B. Meningkatnya risiko tanah longsor saat musim hujan.

C. Udara menjadi lebih bersih dan sejuk.

D. bertambahnya ketersediaan air tanah.

46. ***Berilah tanda silang (X) atau centang (✓) pada pilihan Benar atau Salah sesuai dengan pernyataan!***

Paru-paru merupakan organ utama dalam sistem pernapasan manusia. Di dalam paru-paru, terjadi pertukaran oksigen yang kita hirup dengan karbon dioksida yang merupakan zat sisa dari tubuh.

Tentukan kebenaran dari pernyataan berikut mengenai sistem pernapasan manusia!

Pernyataan	Benar	Salah
Oksigen dibutuhkan oleh tubuh untuk menghasilkan energi.		
Udara yang kita hembuskan mengandung lebih banyak oksigen daripada karbon dioksida.		

LIVEWORKSHEETS

47. ***Berilah tanda silang (X) atau centang (✓) pada pilihan Benar atau Salah sesuai dengan pernyataan!***

Proses pencernaan makanan terdiri dari pencernaan mekanis yang melibatkan gerakan fisik menghancurkan makanan, dan pencernaan kimiawi yang menggunakan enzim.

Tentukan kebenaran dari pernyataan berikut mengenai pencernaan!

Pernyataan	Benar	Salah
Pencernaan mekanis oleh gigi terjadi di dalam rongga mulut.		
Pencernaan kimiawi melibatkan enzim yang diproduksi oleh tubuh.		

48. ***Berilah tanda silang (X) atau centang (✓) pada pilihan Benar atau Salah sesuai dengan pernyataan!***

Setiap manusia mengalami proses pertumbuhan, dimulai sejak dalam kandungan, lahir sebagai bayi, menjadi anak-anak, remaja, dewasa, hingga usia lanjut.

Tentukan kebenaran pernyataan berikut terkait tahap pertumbuhan manusia!

Pernyataan	Benar	Salah
Tinggi badan manusia akan terus bertambah tanpa batas meskipun sudah masuk usia lanjut.		
Asupan gizi yang baik pada masa kanak-kanak akan mendukung pertumbuhan fisik yang optimal.		

49. ***Berilah tanda silang (X) atau centang (✓) pada pilihan Benar atau Salah sesuai dengan pernyataan!***

Wilayah Indonesia membentang luas dan sebagian besarnya adalah perairan. Oleh karena itu, potensi laut Indonesia seperti ikan dan terumbu karang menjadi kekayaan alam yang tak ternilai harganya.

Tentukan kebenaran dari pernyataan mengenai potensi geografis Indonesia!

Pernyataan	Benar	Salah
Julukan negara maritim diberikan kepada Indonesia karena sebagian besar wilayahnya terdiri atas lautan.		
Hutan mangrove di pinggir pantai berfungsi sebagai penahan ombak yang dapat mencegah abrasi.		

LIVEWORKSHEETS

50. ***Berilah tanda silang (X) atau centang (✓) pada pilihan Benar atau Salah sesuai dengan pernyataan!***

Sungai yang bersih adalah sumber air baku bagi PDAM yang kemudian disalurkan ke rumah-rumah warga. Jika sungai tersebut kotor karena sampah dan limbah, biaya pengolahan air akan menjadi sangat mahal.

Tentukan kebenaran pernyataan terkait dampak permasalahan lingkungan ini!

Pernyataan	Benar	Salah
Membuang sampah ke sungai merupakan pola hidup yang merusak lingkungan dan merugikan orang banyak.		
Masyarakat disarankan untuk selalu mencuci baju langsung di sungai agar menghemat penggunaan air rumah tangga.		

LIVEWORKSHEETS