



**SUMATIF TENGAH SEMESTER GANJIL
MADRASAH IBTIDAIYAH ISLAMIYAH KEDUNGJAMBU
TAHUN AJARAN 2025/2026**

LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran	: IPAS
Jenjang	: Madrasah Ibtidaiyah
Hari/Tanggal	: Senin, 06 Oktober 2025
Waktu	: 11.00 – 12.00
Kelas	: Kelas VI


PETUNJUK UMUM

1. Berdoalah kepada Allah SWT sebelum memulai mengerjakan paket soal!
2. Kerjakan terlebih dahulu soal-soal yang Anda anggap mudah!
3. Isikan jawaban soal ke dalam LJSTS sesuai petunjuk LJSTS!
4. Tersedia waktu 90 menit untuk mengerjakan soal.
5. Jumlah soal sebanyak 45 butir soal, 30 Pilihan Ganda, 5 Pilihan Ganda Komplek, dan 10 Menjodohkan
6. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum Anda menjawabnya!
7. Laporkan kepada pengawas ulangan apabila terdapat lembar soal yang kurang jelas, rusak, atau tidak lengkap!
8. Periksalah pekerjaan Anda sebelum diserahkan kepada pengawas ulangan!
9. Akhiri pekerjaanmu dengan membaca **Hamdalah!**

I. PILIHAN GANDA

Berilah tanda silang (X) pada huruf A, B, C atau D pada jawaban yang benar pada lembar jawab yang tersedia!

1. LOW: Fungsi utama rangka pada manusia adalah...
 - A. Tempat berlangsungnya metabolisme energi.
 - B. Menggerakkan organ tubuh secara sadar.
 - C. Menyerap sari makanan di usus halus.
 - D. Memberi bentuk tubuh dan melindungi organ vital.
2. LOW: Tulang yang termasuk dalam kelompok rangka anggota gerak bawah adalah...
 - A. Tulang belikat dan tulang lengan atas.
 - B. Tulang rusuk dan tulang dada.



C. Tulang paha dan tulang kering.

D. Tulang ubun-ubun dan tulang pelipis.

3. HOTS: Seorang atlet angkat besi mengalami cedera di bagian siku sehingga tidak bisa menekuk tangannya. Sendi yang mengalami gangguan paling mungkin adalah...

A. Sendi Peluru.

B. Sendi Engsel.

C. Sendi Putar.

D. Sendi Geser.

4. LOW: Otot yang bekerja di bawah kesadaran kita, memiliki warna lurik, dan melekat pada rangka adalah...

A. Otot Polos.

B. Otot Jantung.

C. Otot Lurik (Otot Rangka).

D. Otot Gerak.

5. LOW: Kelainan tulang belakang yang membengkok ke samping (membentuk huruf S) disebut...

A. Kifosis.

B. Skoliosis.

C. Lordosis.

D. Osteoporosis.

6. HOTS: Perhatikan ciri-ciri otot berikut:

1. Berbentuk gelendong.

2. Bekerja di luar kesadaran.

3. Terdapat pada organ dalam seperti usus dan lambung.

Ciri-ciri tersebut dimiliki oleh...

A. Otot Polos.

B. Otot Jantung.

C. Otot Rangka.

D. Otot Fleksi.

7. LOW: Sistem saraf manusia terdiri dari dua komponen utama, yaitu sistem saraf pusat dan sistem saraf tepi. Saraf pusat terdiri dari...

A. Saraf simpatik dan saraf parasimpatik.

B. Otak dan sel-sel saraf.

C. Otak dan sumsum tulang belakang.

D. Semua jaringan otot dan tulang.

8. HOTS: Jika seseorang menginjak paku secara tiba-tiba dan langsung menarik kakinya tanpa berpikir, respons spontan ini diatur oleh...

A. Otak Besar (Serebrum).

B. Otak Kecil (Serebelum).

C. Sumsum Tulang Belakang (Gerak Refleks).

D. Saraf Simpatik.

9. LOW: Kelainan yang ditandai dengan menurunnya kepadatan tulang sehingga tulang keropos dan mudah patah adalah...

A. Arthritis.

B. Skoliosis.



C. Rakitis.

D. Osteoporosis.

10. HOTS: Saat kita menghadapi bahaya dan jantung berdetak kencang, pupil mata membesar, dan otot menegang, hal ini dikendalikan oleh sistem saraf...

A. Simpatik.

B. Parasimpatik.

C. Saraf Sadar.

D. Saraf Somatik.

11. LOW: Sendi pada pergelangan tangan dan kaki yang hanya memungkinkan gerakan bergeser disebut sendi...

A. Engsel.

B. Peluru.

C. Geser.

D. Putar.

12. LOW: Tulang pada lengan atas dan lengan bawah dihubungkan oleh sendi yang hanya memungkinkan gerakan satu arah (menekuk dan meluruskan). Sendi ini adalah...

A. Sendi Putar.

B. Sendi Engsel.

C. Sendi Pelana.

D. Sendi Peluru.

13. HOTS: Postur tubuh yang buruk, seperti duduk membungkuk saat belajar, dalam jangka panjang dapat menyebabkan kelainan tulang berupa...

A. Skoliosis (jika miring ke samping).

B. Kifosis (membungkuk ke belakang).

C. Lordosis (melengkung ke depan).

D. Osteoporosis.

14. LOW: Fungsi utama dari Otak Kecil (Serebelum) adalah...

A. Pusat ingatan dan kecerdasan.

B. Mengatur keseimbangan tubuh dan koordinasi gerak.

C. Pusat penglihatan dan pendengaran.

D. Mengendalikan sistem saraf refleks.

15. HOTS: Otot jantung memiliki ciri lurik seperti otot rangka, namun bekerjanya secara tidak sadar seperti otot polos. Kesimpulan yang tepat dari ciri ini adalah...

A. Otot jantung mudah lelah dan cepat berkontraksi.

B. Otot jantung bekerja kuat dan tanpa henti di luar kendali pikiran.

C. Otot jantung hanya berfungsi saat tidur.

D. Otot jantung dapat digantikan oleh otot lurik.

16. LOW: Tujuan utama bangsa Eropa datang ke Nusantara pada abad ke-16 adalah untuk mencari komoditas...

A. Emas dan perak.

B. Budak.

C. Rempah-rempah.

D. Minyak bumi.

17. LOW: Semboyan yang menggambarkan motivasi bangsa Eropa dalam penjelajahan samudra, yang



berarti kekayaan, kejayaan, dan penyebaran agama, adalah...

- A. L'etat C'est Moi.
- B. Veni Vidi Vici.
- C. Gold, Glory, Gospel.
- D. Bhinneka Tunggal Ika.

18. LOW: Organisasi dagang Hindia Belanda yang didirikan untuk memonopoli perdagangan di Asia dan menjadi simbol kekuasaan kolonial Belanda sebelum dibubarkan pada 1799 adalah...

- A. EIC.
- B. Syarikat Islam.
- C. VOC.
- D. Kongsi Dagang Tiongkok.

19. LOW: Tokoh Belanda yang menerapkan kebijakan Tanam Paksa (Cultuurstelsel) yang sangat merugikan rakyat Indonesia adalah...

- A. Daendels.
- B. Raffles.
- C. Johannes van den Bosch.
- D. Van Heutsz.

20. HOTS: Kebijakan Tanam Paksa di Indonesia pada masa kolonial Belanda berdampak paling berat bagi rakyat, yaitu...

- A. Timbulnya banyak perkebunan teh dan kopi milik pribumi.
- B. Kelaparan, kemiskinan, dan kematian akibat tanah pertanian diwajibkan ditanami komoditas ekspor.
- C. Pembangunan sekolah dan fasilitas kesehatan di seluruh Jawa.
- D. Pembagian tanah secara adil kepada setiap petani.

21. LOW: Pahlawan nasional yang memimpin perlawanan di wilayah Maluku melawan Belanda pada tahun 1817 adalah...

- A. Sultan Hasanuddin.
- B. Tuanku Imam Bonjol.
- C. Pattimura.
- D. Pangeran Diponegoro.

22. HOTS: Perlawanan fisik yang dilakukan oleh para raja/pemimpin daerah pada abad ke-19 (seperti Perang Diponegoro atau Perang Aceh) umumnya gagal karena...

- A. Belanda tidak pernah menggunakan kekerasan militer.
- B. Pemerintah Belanda menerapkan strategi pecah belah (Devide et Impera).
- C. Rakyat Indonesia menolak bekerja sama dengan pemimpin mereka.
- D. Senjata tradisional lebih kuat daripada senjata modern Belanda.

23. LOW: Peristiwa penting yang terjadi pada tanggal 17 Agustus 1945 di Jakarta adalah...

- A. Perumusan naskah Proklamasi.
- B. Pembentukan BPUPKI.
- C. Proklamasi Kemerdekaan Indonesia.
- D. Peristiwa Bandung Lautan Api.

24. LOW: Tokoh yang membacakan naskah Proklamasi Kemerdekaan Indonesia adalah...

- A. Soekarno.
- B. Mohammad Hatta.

- C. Sayuti Melik.
- D. Sutan Syahrir.

25. HOTS: Setelah Jepang menyerah kepada Sekutu, golongan muda mendesak Soekarno dan Hatta segera memproklamasikan kemerdekaan tanpa intervensi Jepang. Desakan ini memicu peristiwa...
- A. Konferensi Meja Bundar.
 - B. Sidang PPKI.
 - C. Peristiwa Rengasdengklok.
 - D. Peristiwa Bandung Lautan Api.
26. LOW: Tokoh yang mengetik naskah Proklamasi Kemerdekaan yang telah disempurnakan adalah...
- A. Mohammad Hatta.
 - B. Sayuti Melik.
 - C. Fatmawati.
 - D. Sukarni.
27. HOTS: Berikut adalah hasil dari Sidang PPKI sehari setelah Proklamasi Kemerdekaan (18 Agustus 1945), kecuali...
- A. Mengesahkan UUD 1945.
 - B. Memilih Soekarno dan Hatta sebagai Presiden dan Wakil Presiden.
 - C. Membubarkan BPUPKI. (Ini sudah dilakukan sebelumnya)
 - D. Membentuk Komite Nasional Indonesia Pusat (KNIP).
28. LOW: Naskah Proklamasi Kemerdekaan dirumuskan di rumah seorang perwira tinggi Jepang yang bersimpati kepada perjuangan Indonesia, yaitu...
- A. Jenderal Terauchi.
 - B. Laksamana Tadashi Maeda.
 - C. Kaisar Hirohito.
 - D. Jenderal Yamashita.
29. HOTS: Selain sebagai Proklamator, peran Ibu Fatmawati dalam peristiwa Proklamasi Kemerdekaan sangat penting karena...
- A. Beliau menyumbang dana untuk biaya upacara.
 - B. Beliau adalah salah satu perumus naskah Proklamasi.
 - C. Beliau menjahit bendera Merah Putih yang dikibarkan saat Proklamasi.
 - D. Beliau adalah juru bicara golongan muda.
30. HOTS: Berakhirnya masa penjajahan Belanda dan Jepang di Indonesia memberikan pelajaran bahwa kunci utama dalam meraih dan mempertahankan kemerdekaan adalah...
- A. Bantuan dari negara-negara asing.
 - B. Kekuatan militer yang lebih unggul.
 - C. Semangat persatuan dan kesadaran berjuang secara nasional.
 - D. Kekayaan alam Indonesia yang melimpah.

II. PILIHAN GANDA KOMPLEKS

Pilihlah dua jawaban benar untuk soal nomor 31 sampai dengan 35!

31. Bab 1: Pilih dua (2) tulang yang termasuk dalam kelompok rangka anggota gerak atas (tangan).
- A. Tulang Hasta.

B. Tulang Paha.

C. Tulang Kering.

D. Tulang Pengumpil.

32. Bab 1: Pilih dua (2) pernyataan yang benar mengenai Otot Jantung.

A. Bentuknya menyerupai lurik.

B. Terdapat pada dinding usus dan lambung.

C. Bekerja secara tidak sadar (involunter).

D. Fungsinya menggerakkan tulang rangka.

33. Bab 2: Pilih dua (2) kebijakan yang sangat merugikan rakyat Indonesia pada masa pemerintahan Kolonial Belanda.

A. Kerja Rodi (Kerja Paksa).

B. Pembentukan Budi Utomo.

C. Cultuurstelsel (Tanam Paksa).

D. Penerapan Politik Etis.

34. Bab 2: Pilih dua (2) tokoh di bawah ini yang menandatangani Naskah Proklamasi Kemerdekaan Indonesia.

A. Sayuti Melik.

B. Soekarno.

C. Sukarni.

D. Mohammad Hatta.

35. Bab 1 & 2: Pilih dua (2) fungsi dari Sistem Saraf Tepi.

A. Membawa rangsangan dari lingkungan ke saraf pusat.

B. Membawa perintah dari saraf pusat ke efektor (otot/kelenjar).


C. Mengatur keseimbangan tubuh secara refleks.

D. Melindungi organ vital di rongga dada.

III. Menjodohkan

(Jodohkan pernyataan di kolom kiri dengan pilihan jawaban yang paling sesuai di kolom kanan)

No	Pernyataan (Kiri)	Jawaban (Kanan)	Jawaban
36	Kelainan tulang belakang yang melengkung ke depan secara berlebihan.	A. Tendon	
37	Jaringan yang sangat kuat yang berfungsi menghubungkan otot dengan tulang.	B. Hormon	
38	Tulang yang melindungi otak.	C. PPKI	



39	Komponen sistem saraf yang berfungsi menenangkan tubuh (menurunkan detak jantung).	D. Lordosis	
40	Senyawa kimia organik yang mengatur pertumbuhan pada tumbuhan.	E. Saraf Parasimpatik	
41	Tokoh yang memimpin perlawanan di Sumatera Barat (Perang Padri).	F. Tuanku Imam Bonjol	
42	Kebijakan Kerja Paksa pada masa Daendels untuk membangun jalan dari Anyer hingga Panarukan.	G. VOC	
43	Komite yang bertugas mengesahkan UUD 1945 dan memilih Presiden/Wapres sehari setelah Proklamasi.	H. Tulang Tengkorak	
44	Organisasi dagang Belanda yang memiliki hak istimewa (hak oktroi).	I. Kerja Rodi	
45	Pahlawan wanita dari Aceh yang melanjutkan perlawanan suaminya terhadap Belanda.	J. Cut Nyak Dien	



