

Nama: .....



**PEMERINTAH KABUPATEN PURBALINGGA**  
**DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**KECAMATAN .....**  
**SEKOLAH DASAR.....**

**ASESMEN SUMATIF LINGKUP MATERI SEMESTER 1 SEKOLAH DASAR**  
**TAHUN PELAJARAN 2024/2025**

Mata Pelajaran : IPAS (Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial)  
Kelas : VI (Enam)  
Hari, tanggal .....September 2024  
W a k t u ..... WIB

**PETUNJUK UMUM:**

1. Berdoalah sebelum mengerjakan soal!
2. Tulislah namamu pada sudut kanan atas di kolom yang sudah disediakan pada halaman depan lembar soal!
3. Periksa dan bacalah stimulus soal dengan teliti sebelum dikerjakan!
4. Kerjakan terlebih dahulu soal yang dianggap paling mudah!
5. Laporkan kepada Bapak/Ibu Gurumu apabila terdapat soal yang kurang jelas, rusak, atau tidak lengkap!
6. Mintalah kertas buram kepada Bapak/Ibu Gurumu apabila diperlukan!
7. Perhatikan petunjuk mengerjakan soal setiap nomor!
8. Cara menentukan jawaban pada soal pilihan ganda:

Simbol di depan opsi ☐ artinya jawaban yang benar lebih dari 1 (satu).

Pilihan jawaban diberi tanda centang

Contoh:



Simbol di depan opsi ☐ artinya hanya ada 1 (satu) jawaban yang benar.

Pilihan jawaban diberi tanda silang

Contoh:



9. Periksalah kembali pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada pengawas!

1. Bacalah teks informasi berikut!

Tulang manusia memiliki berbagai bentuk dan ukuran, masing-masing dengan fungsi spesifik. Tulang panjang seperti tulang paha berfungsi untuk menopang berat tubuh dan memungkinkan gerakan luas. Tulang pendek seperti tulang pergelangan tangan memberikan stabilitas pada sendi. Tulang pipih seperti tulang tengkorak melindungi organ vital di kepala, sementara tulang tidak beraturan seperti tulang belakang memiliki fungsi yang beragam. Secara keseluruhan, sistem rangka manusia berperan penting dalam memberikan bentuk pada tubuh, melindungi organ internal, memungkinkan gerakan, serta menyimpan mineral penting.

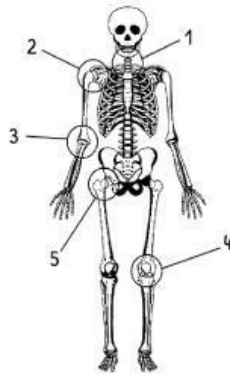
Bagian tubuh yang berfungsi melindungi organ penting di kepala dari risiko cedera adalah ....

- ☐ tulang rusuk
- ☐ tulang paha
- ☐ tulang tengkorak
- ☐ tulang punggung

2. Pernyataan yang benar mengenai fungsi rangka manusia adalah ....

- ☐ alat gerak pasif
- ☐ menjaga suhu tubuh
- ☐ melindungi organ vital
- ☐ mengontrol fungsi tubuh




3. Perhatikan gambar berikut!



Jenis sendi yang memungkinkan gerakan seperti membuka dan menutup pintu ditunjukkan oleh nomor ....

- ☐ 1 dan 3
- ☐ 2 dan 4
- ☐ 3 dan 5
- ☐ 4 dan 1

4. Hubungkan pasangan pernyataan yang tepat di bawah ini dengan garis!

Gambar sendi	Nama sendi
a. 	(i) sendi pelana
b. 	(ii) sendi peluru
c. 	(iii) sendi putar
	(iv) sendi engsel

5. Berilah tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai!

Ciri-ciri otot jantung	Benar	Salah
• menggerakkan organ dalam secara lambat dan teratur		
• bertugas untuk memompa darah		
• kontraksi diatur oleh sistem saraf sadar		
• bekerja tanpa henti		

6. Hubungkan pasangan pernyataan yang tepat di bawah ini dengan garis!

Ciri-ciri		Nama otot	
a.	Tidak bergaris Kontraksi lambat dan tidak sadar Bentuk gelendong Inti sel tunggal di tengah Kontraksi ritmis	<input type="checkbox"/>	otot lurik
b.	Bergaris-garis Kontraksi cepat dan kuat Kontraksi sadar Banyak inti sel	<input type="checkbox"/>	otot jantung
		<input type="checkbox"/>	otot polos

7. Perhatikan gambar di bawah ini!



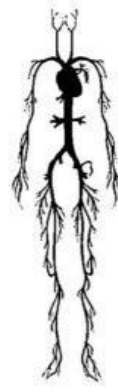
(i)



(ii)



(iii)



(iv)

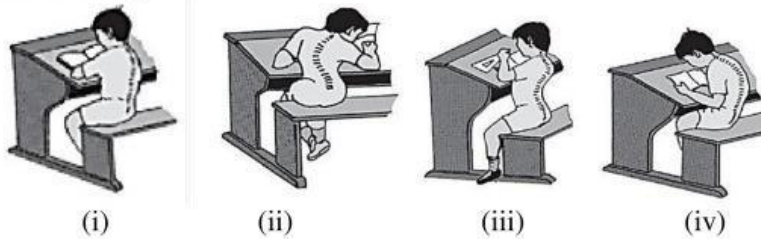
Alat gerak pasif pada manusia ditunjukkan oleh nomor ....

- ☐ (i)  
☐ (ii)  
☐ (iii)  
☐ (iv)

8. Otak manusia berperan penting dalam mengoordinasikan semua anggota tubuh sehingga dapat bekerja dengan baik. Juga membantu tubuh merespon perubahan. Misalnya, ketika suhu di sekitar kita turun secara drastis. Maka, sistem yang ada di permukaan kulit akan merespon dan memberi sinyal kepada otak bahwa kondisinya dingin. Otak memerintahkan untuk segera mencari jaket agar kita tidak kedinginan. Hal ini membuktikan bahwa di dalam tubuh kita terdapat ....

- ☐ sistem rangka  
☐ sistem otot  
☐ sistem pencernaan  
☐ sistem saraf

9. Perhatikan gambar berikut!



Kelainan tulang lordosis ditunjukkan oleh nomor....

- ☐ (i)  
☐ (ii)  
☐ (iii)  
☐ (iv)

10. Bacalah teks informasi berikut!

### Pentingnya Vitamin D dan Kalsium

Vitamin D dan kalsium sangat penting dalam menjaga kesehatan tulang. Vitamin D berperan penting dalam membantu tubuh menyerap kalsium dari makanan yang kita konsumsi. Kalsium sendiri merupakan bahan utama pembentuk tulang dan gigi. Keduanya bekerja sama untuk memastikan tulang kita kuat dan sehat. Kekurangan vitamin D dan kalsium dapat menyebabkan tulang menjadi rapuh dan berisiko mengalami osteoporosis. Kita sangat disarankan untuk mengonsumsi makanan yang kaya akan vitamin D dan kalsium, seperti ikan, susu, dan sayuran hijau berdaun gelap. Selain itu, paparan sinar matahari pagi juga penting untuk membantu tubuh memproduksi vitamin D.

Berdasarkan teks informasi di atas, makanan yang baik untuk menjaga kesehatan tulang yaitu ....

- ☐ nasi  
☐ ikan  
☐ susu  
☐ sayuran hijau berdaun gelap

11. Bacalah teks informasi berikut!

### Menjaga Kesehatan Tulang

Untuk menjaga kesehatan tulang, kita perlu mengadopsi gaya hidup sehat secara keseluruhan. Selain mengonsumsi makanan bergizi yang kaya kalsium dan vitamin D, aktivitas fisik secara teratur juga sangat penting. Olahraga seperti angkat beban, jogging, atau yoga dapat membantu meningkatkan kepadatan tulang. Selain itu, istirahat yang cukup, menjaga berat badan ideal, menghindari kebiasaan buruk seperti merokok, dan melindungi diri dari cedera juga berkontribusi pada kesehatan tulang. Dengan menerapkan gaya hidup sehat ini, kita dapat mencegah osteoporosis dan menikmati kualitas hidup yang lebih baik di masa tua.

Berdasarkan teks informasi di atas, kegiatan yang dapat meningkatkan kekuatan tulang yaitu ....

- ☐ makan makanan manis  
☐ olahraga teratur  
☐ merokok  
☐ istirahat cukup

12. Cermati tabel berikut!

No.	Bangsa Asing	Rentang Waktu Penjajahan
1	Portugis	1509 - 1595
2	Spanyol	1521 - 1529
3	Belanda	1602 - 1942
4	Inggris	1811 - 1816
5	Jepang	1942 - 1945

Berilah tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai!

Pernyataan	Benar	Salah
Belanda adalah bangsa yang paling lama menjajah Indonesia		
Inggris adalah bangsa yang paling singkat menjajah Indonesia		
Urutan dari yang terlama : Portugis – Belanda – Spanyol – Inggris – Jepang		
Urutan dari yang terlama : Belanda – Portugis – Spanyol – Inggris – Jepang		

Bacalah teks informasi berikut untuk menjawab pertanyaan nomor 13 - 14!

### Kedatangan bangsa Eropa ke Nusantara

Kedatangan bangsa Eropa ke Nusantara pada awal abad ke-16 adalah momen penting yang mengubah sejarah wilayah ini. Portugis adalah bangsa Eropa pertama yang menginjakkan kaki di Nusantara disusul Spanyol, Belanda dan Inggris.

Ada beberapa faktor utama yang mendorong bangsa Eropa datang ke Nusantara. Pertama, Nusantara dikenal kaya akan rempah-rempah seperti lada, pala, cengkeh, dan kayu manis, yang sangat dibutuhkan di Eropa. Kedua, runtuhnya jalur perdagangan darat Sutra mendorong bangsa Eropa untuk mencari jalur laut alternatif guna mendapatkan rempah-rempah tersebut. Ketiga, terdapat motivasi berupa *Gold* (emas), *Glory* (kejayaan), dan *Gospel* (agama), di mana bangsa Eropa tidak hanya mencari kekayaan, tetapi juga ingin memperluas kekuasaan dan menyebarkan agama Katolik. Keempat, kemajuan teknologi pelayaran.

Malaka menjadi titik strategis pertama yang dikuasai Portugis pada tahun 1511. Dengan menguasai Malaka, Portugis berhasil mengendalikan lalu lintas perdagangan di Selat Malaka. Selanjutnya, Portugis terus memperluas wilayah kekuasaannya ke berbagai pulau di Nusantara, terutama di wilayah Maluku yang terkenal sebagai penghasil rempah-rempah. Spanyol tidak ingin ketinggalan dalam persaingan memperebutkan kekayaan rempah-rempah di Nusantara. Setelah berhasil menaklukkan Filipina, Spanyol mulai melakukan ekspedisi ke wilayah Maluku.

13. Berdasarkan teks di atas, pernyataan yang benar terkait kedatangan bangsa Portugis adalah ....

- ☐ Portugis merupakan Bangsa Eropa yang pertama datang ke Nusantara.
- ☐ Portugis berhasil menginjakkan kaki di Nusantara setelah menaklukkan Filipina.
- ☐ Portugis berusaha menguasai Selat Malaka untuk mengendalikan lalu lintas perdagangan.
- ☐ Portugis bersaing dengan Spanyol memperebutkan rempah-rempah di Maluku.

14. Salah satu motivasi kedatangan bangsa Eropa ke Indonesia adalah *Gold*, *Glory*, dan *Gospel*. Maksud dari istilah *gospel* adalah ....

- ☐ menyebarkan agama Katolik
- ☐ mencari wilayah kekuasaan
- ☐ mencari keuntungan dan kekayaan
- ☐ menyebarkan agama Kristen

15. Pernyataan yang benar terkait politik balas budi yang dilakukan pemerintah kolonial Belanda di Indonesia yaitu ....

- ☐ pembangunan sekolah
- ☐ pembangunan sistem irigasi
- ☐ pembangunan fasilitas kesehatan
- ☐ pembangunan perumahan rakyat

Bacalah teks informasi berikut untuk menjawab pertanyaan nomor 16 - 17!

### VOC

VOC (Vereenigde Oost-Indische Compagnie) adalah sebuah perusahaan dagang Belanda yang didirikan pada tahun 1602. Perusahaan ini memperoleh hak istimewa yang sangat luas dari pemerintah Belanda, yang dikenal sebagai hak oktroi. Hak-hak istimewa ini memberikan VOC kekuasaan yang hampir mutlak di Nusantara.

Dengan hak oktroi, VOC memiliki sejumlah hak istimewa yang memungkinkannya menguasai wilayah dan sumber daya di Nusantara. Beberapa hak istimewa tersebut antara lain hak monopoli perdagangan, hak untuk membangun kekuatan militer untuk menaklukkan wilayah-wilayah baru dan mempertahankan kekuasaannya, hak membuat perjanjian dengan kerajaan-kerajaan di Nusantara, hak untuk mencetak mata uang sendiri, serta hak untuk memerintah dan membuat undang-undang di wilayah yang dikuasai.

16. Kepanjangan dari VOC adalah ....

17. Keistimewaan VOC yang diberikan pemerintah Belanda adalah ....

- ☐ menjalin kerjasama kerajaan setempat
- ☐ monopoli perdagangan
- ☐ memerintah dan membuat undang-undang
- ☐ meggunaan mata uang Belanda

18. Bacalah teks informasi berikut!

### Perang Diponegoro: *The Great War* di Jawa

Perang Diponegoro, yang sering disebut sebagai "Perang Jawa" atau "*The Great War*" dalam konteks Nusantara, merupakan salah satu konflik bersenjata terbesar dan terlama yang pernah terjadi di Hindia Belanda. Perang ini tidak hanya sekadar perang fisik, namun juga menjadi simbol perlawanan rakyat Jawa terhadap dominasi kolonial Belanda. Dipimpin oleh Pangeran Diponegoro, perang gerilya yang dilakukannya berhasil mengguncang kekuasaan kolonial selama lima tahun. Skala perang yang luas, dampaknya yang signifikan terhadap kedua belah pihak, serta semangat nasionalisme yang dikobarkan membuat Perang Diponegoro layak disebut sebagai "*The Great War*" dalam sejarah Nusantara. Meskipun kalah secara militer, semangat juang Pangeran Diponegoro dan rakyat Jawa menginspirasi generasi-generasi selanjutnya dalam memperjuangkan kemerdekaan Indonesia.

Pernyataan yang sesuai dengan teks bacaan di atas yaitu....

- ☐ Perang Diponegoro adalah perang antara rakyat Jawa melawan pasukan Hindia Belanda
- ☐ Pangeran Diponegoro memimpin rakyat dalam Jawa Perang Diponegoro selama 6 tahun
- ☐ Belanda dapat dengan mudah mengalahkan rakyat Jawa dalam Perang Diponegoro
- ☐ Perang ini disebut juga dengan "*The Great War*" karena skala dan dampaknya yang besar

19. Bacalah teks informasi berikut!

### Perang Padri

Perang Padri adalah sebuah konflik bersenjata yang terjadi di Sumatera Barat pada awal abad ke-19, tepatnya antara tahun 1803 hingga 1837. Perang ini melibatkan dua kelompok utama, yaitu Kaum Padri dan Kaum Adat.

Konflik ini berakar pada perbedaan pandangan tentang penerapan ajaran Islam. Kaum Padri adalah kelompok ulama yang ingin menerapkan syariat Islam di Minangkabau. Kaum Ulama yang dipimpin Tuanku Imam Bonjol menentang berbagai praktik adat yang dianggap bertentangan dengan ajaran Islam, seperti judi, minuman keras, dan perbudakan.

Di sisi lain, Kaum Adat adalah kelompok masyarakat yang lebih tradisional. Mereka mempertahankan adat istiadat Minangkabau yang telah ada sejak lama, meskipun sebagian besar telah memeluk Islam. Perbedaan pandangan ini memicu perselisihan yang semakin tajam, hingga akhirnya pecah menjadi perang terbuka.

Belanda melihat konflik ini sebagai peluang untuk memperluas pengaruhnya di Sumatera. Mereka kemudian ikut campur dalam perang ini dengan ikut menyerang Kaum Padri.

Pernyataan yang sesuai dengan teks bacaan di atas yaitu ....

- ☐ Perang Padri merupakan perang yang diawali konflik antara Kaum Adat dan Belanda
- ☐ Perang Padri merupakan perang yang diawali konflik antara Kaum Padri dan Kaum Adat
- ☐ Belanda membantu Kaum Padri melawan Kaum Adat untuk memecah belah rakyat Minangkabau
- ☐ Belanda membantu Kaum Adat melawan Kaum Padri untuk memecah belah rakyat Minangkabau

20. Bacalah teks informasi berikut!

### Peristiwa Rengasdengklok

Pada tanggal 16 Agustus 1945, sebuah peristiwa penting terjadi dalam sejarah perjuangan kemerdekaan Indonesia. Sekelompok pemuda, tak sabar dengan penjajahan Jepang, mengambil inisiatif untuk mempercepat proklamasi kemerdekaan. Mereka menculik Soekarno dan Hatta, dua tokoh sentral pergerakan nasional, ke Rengasdengklok. Tujuannya jelas: mendesak keduanya untuk segera mendeklarasikan kemerdekaan Indonesia.

Peristiwa ini memicu perdebatan sengit antara golongan muda yang menginginkan proklamasi segera dan golongan tua yang lebih berhati-hati. Namun, semangat juang para pemuda berhasil membuahkan hasil. Setelah melalui perundingan yang alot, akhirnya disepakati bahwa proklamasi akan segera dilaksanakan tanggal 17 Agustus 1945 di Jakarta.

Peristiwa Rengasdengklok bukan hanya sekadar penculikan, tetapi merupakan cerminan semangat juang generasi muda Indonesia yang ingin segera lepas dari belenggu penjajahan. Aksi berani para pemuda ini menjadi titik balik dalam sejarah perjuangan kemerdekaan dan mempercepat tercapainya cita-cita bangsa Indonesia.

Hasil utama dari peristiwa Rangesdengklok pada tanggal 16 Agustus 1945 yaitu ....

- ☐ Golongan muda dan tua akan melaksanakan perundingan kembali
- ☐ Kesepakatan bahwa Proklamasi akan segera dilaksanakan 16 Agustus 1945
- ☐ Kesepakatan bahwa Proklamasi akan segera dilaksanakan 17 Agustus 1945
- ☐ Proklamasi akan segera dilaksanakan di Jakarta