YAYASAN HANG TUAH PUSAT
PENILAIAN SUMATIF KELAS AKHIR
SEKOLAH DASAR HANG TUAH 8

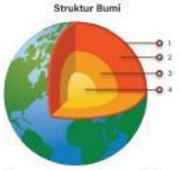
Jl. Perintis Kemerdekaan Komplek TNI-AL Kelapa Gading Jakarta Utara 14240
Telp. 02145850054, Email : sdht8jkt@gmail.com

Nama	:
Hari / tanggal	:
Mata Pelajaran	: **IPAS**
Waktu	: **90 Menit**

Nilai	Paraf

I. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, dan d yang merupakan jawaban yang paling tepat!

1. Perhatikan gambar berikut!



Lapisan bumi yang memiliki suhu paling panas ditunjukkan oleh nomor ...

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

2. Perhatikan gambar berikut!



Alat-alat yang memiliki perubahan energi listrik yang sama dengan alat tersebut adalah ... .

A. Kulkas, radio, televisi
B. Lampu, kipas angin, bel
C. Blender, mesin cuci, kulkas
D. Setrika, teko listrik, kompor listrik

3. Perhatikan gambar berikut!

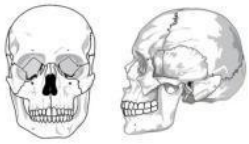


Usaha yang dilakukan pada gambar tersebut bergerak dalam bidang ... .

A. Pertanian
B. Perikanan
C. Perindustrian
D. Pertambangan

LIVEWORKSHEETS

4. Perhatikan gambar berikut!



Pernyataan yang tepat pada bagian alat gerak tersebut adalah ... .
A. Melindungi organ usus
B. Melindungi bagian kepala
C. Bergerak secara tidak sadar
D. Mampu mencerna semua makanan yang masuk

5. Hal yang terjadi pada saat kita bercermin menunjukkan sifat cahaya adalah ... .
A. Merambat lurus
B. Dapat dibiaskan
C. Dapat dipantulkan
D. Menembus benda bening

6. PLTA adalah salah satu pembangkit listrik yang memanfaatkan energi dari ... untuk menghasilkan listrik.
A. arus air
B. kobaran api
C. reaksi nuklir
D. embusan angin

7. Perhatikan gambar berikut!



Dampak negatif dari kegiatan tersebut adalah ....
A. Pemanasan global
B. Kelestarian lingkungan
C. Kerusakan lingkungan laut
D. Pendapatan penduduk meningkat

8. Energi yang dapat digunakan sebagai energi alternatif adalah ... .
A. Batu bara dan angin
B. Angin dan panas bumi
C. Panas bumi dan gas alam
D. Batu bara dan panas bumi

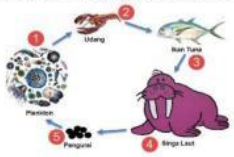
9. Perhatikan tabel berikut!

No	Gangguan Alat Gerak Manusia
1	Tetanus
2	Rakitis
3	Kram
4	Osteoporosis

Gangguan pada otot ditunjukkan oleh nomor ... .
A. 1 dan 2
B. 2 dan 3
C. 1 dan 3
D. 3 dan 4

LIVEWORKSHEETS

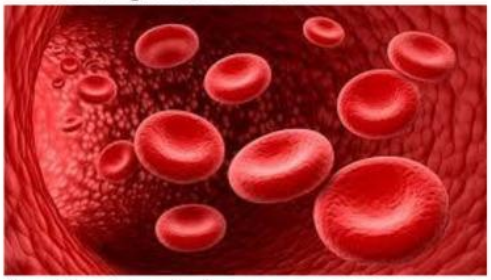
10. Perhatikan gambar berikut!



Prediksi yang terjadi pada rantai makanan tersebut jika ikan tuna mengalami penurunan populasi, yang terjadi dengan konsumen tingkat 1 adalah ... .

A. Jumlahnya tetap sama dan terus seimbang
B. Akan berubah menjadi konsumen tingkat puncak
C. Jumlahnya berkurang karena kehabisan makanan
D. Jumlahnya bertambah karena tidak ada yang memangsa

11. Perhatikan gambar berikut!



Fungsi salah satu komponen penyusun sel darah dalam gambar tersebut adalah ... .

A. Membunuh kuman
B. Menjaga kekebalan tubuh
C. Membantu pembekuan luka
D. Mengikat oksigen dalam darah

12. Perhatikan gambar berikut!



Simbol A, B, C, dan D melambangkan sebuah kutub-kutub pada magnet. Jika B adalah kutub selatan, serta kutub A dan C didekatkan keduanya saling menarik, maka D adalah kutub ... .

A. Utara
B. Selatan
C. Utara kemudian berubah selatan
D. Selatan kemudian berubah utara

13. Perbedaan sistem peredaran darah hewan dan manusia adalah jumlah ruang pada jantung. Hewan yang memiliki tiga ruang jantung adalah...

A. 

B. 

C. 

D. 

LIVEWORKSHEETS

14. Perhatikan gambar berikut!



Hewan diatas termasuk jenis fauna ... ..

A. Asiatis
B. Tropis
C. Peralihan
D. Australis

15. Perhatikan tabel berikut!

No	Bentuk Adaptasi Hewan
1	Katak memiliki kaki berselaput
2	Singa memiliki gigi yang kuat dan tajam
3	Cicak memutuskan ekor untuk melindungi diri
4	Kerbau berkubang saat hari terasa panas

Bentuk adaptasi tingkah laku yang dilakukan oleh hewan ditunjukkan oleh nomor ... .

A. 1 dan 2
B. 2 dan 3
C. 1 dan 3
D. Benar semua

16. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut merupakan contoh perubahan energi listrik menjadi energi ... .

A. Gerak dan bunyi
B. Panas dan gerak
C. Cahaya dan bunyi
D. Cahaya dan panas

LIVEWORKSHEETS

17. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, Merkurius tidak memungkinkan adanya kehidupan karena ... ..

A. Hawanya sejuk
B. Suhu planet terlalu panas
C. Suhu planet terlalu dingin
D. Belum ada pesawat yang bisa kesana

18. Benda langit yang biasa disebut bintang berekor adalah ... .

A. Komet
B. Planet
C. Asteroid
D. Matahari

19. Bumi berevolusi mengelilingi matahari, akibat dari revolusi bumi adalah ... .

A. Perbedaan waktu
B. Perbedaan musim
C. Terjadinya siang dan malam
D. Gerak semu harian matahari

20. Tumbuhan jati beradaptasi terhadap lingkungan panas dengan cara menggugurkan daunnya. Selain tumbuhan jati, tumbuhan yang memiliki ciri adaptasi yang sama adalah ... .

A. Pinus
B. Teratai
C. Putri malu
D. Kantong semar

21. Tokoh perlawanan rakyat Sumatera dalam usaha untuk melawan kolonialisme bangsa Eropa adalah ... .

A. R.A Kartini
B. Imam Bonjol
C. Thomas Mattulesia
D. Pangeran Diponegoro

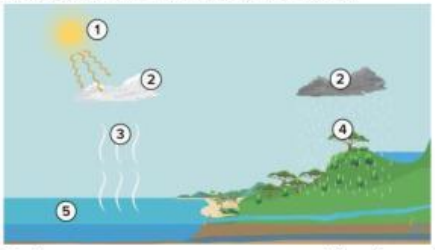
LIVEWORKSHEETS

22. Indonesia dan Belanda mengadakan perundingan Linggajati pada tanggal 25 Maret 1947. Hasil dari perundingan tersebut adalah ... .
    A. Penyerahan Irian Barat kepada RIS
    B. Menarik mundur TNI dari wilayah kedudukan Belanda
    C. Pengembalian pemerintahan Republik Indonesia ke Yogyakarta
    D. Republik Indonesia bersama Belanda bekerja sama dalam membentuk Negara Indonesia Serikat (RIS)

23. Faktor yang mendorong bangsa Eropa melakukan monopoli perdagangan rempah-rempah di Indonesia adalah ... .
    A. Indonesia bagian dari blok timur
    B. Semangat untuk mewujudkan 5G
    C. Indonesia merupakan sekutu dari Amerika
    D. Kekayaan rempah-rempah Indonesia melimpah

24. Karakteristik wilayah benua Australia adalah ... .
    A. Subur untuk wilayah pertanian
    B. Memiliki hutan yang sangat luas
    C. Wilayahnya berada dibawah laut
    D. Sekitar 20% wilayahnya merupakan gurun

25. Perhatikan gambar berikut!



Faktor yang memengaruhi tahap ke-3 adalah ... .
    A. Tanah
    B. Matahari
    C. Gravitasi bumi
    D. Permukaan bumi

LIVEWORKSHEETS

26. Perhatikan gambar berikut!



Pernyataan berikut yang sesuai dengan informasi pada peta adalah ... .

A. Provinsi DKI Jakarta terletak di sebelah utara Laut Jawa
B. Laut yang terdekat dengan provinsi DKI Jakarta adalah Laut Banda
C. Peta memberikan informasi pesebaran taman yang ada di DKI Jakarta
D. Provinsi DKI Jakarta berbatasan dengan Provinsi Banten dan Jawa Barat

27. Perubahan bentuk permukaan bumi yang disebabkan pembakaran hutan adalah ... .

A. Udara menjadi sejuk
B. Hewan semakin banyak
C. Tanah menjadi tandus dan gersang
D. Banyak tumbuhan yang panen dengan cepat

28. Kerja sama antar kedua negara yang bertujuan saling menguntungkan kedua belah pihak disebut dengan kerjasama ... ..

A. Bilateral
B. Multilateral
C. Multibilateral
D. Internasional

LIVEWORKSHEETS

29. Warisan budaya yang berasal dari pulau Jawa dan bisa dimanfaatkan untuk pakaian adalah ... .
    A. Keris
    B. Batik
    C. Candi
    D. Angklung

30. Perhatikan gambar berikut!



Planet yang dapat dihuni oleh manusia ditunjukkan dengan nomor ... .
    A. 1
    B. 3
    C. 6
    D. 8

II. Isilah titik–titik di bawah ini dengan jawaban yang benar!

31. Didalam sebuah akuarium terdapat ikan dan tumbuhan air. Ikan membutuhkan tumbuhan air. Ikan dan tumbuhan membutuhkan air yang bersih. Satu kesatuan yang ada didalam akuarium tersebut merupakan contoh dari ... .

32. Saat bernapas udara yang diambil oleh paru-paru adalah udara yang mengandung ... .

33. Darah yang dibawa menuju jantung dari seluruh tubuh melalui vena banyak mengandung gas ... .

34. Alat musik modern yang memanfaatkan getaran senar untuk menghasilkan bunyi adalah ... .

35. Noken adalah salah satu tas yang penggunaannya cukup unik, yaitu dikaitkan pada dahi. Noken adalah produk unggulan dari daerah ... .

36. Indonesia terletak di dalam kawasan *Ring of Fire,* dengan ditandai seringnya terjadi gempa bumi dan ... .

37. Salah satu ikon terkenal dari Italia yang dulunya sebagai tempat menyaksikan gladiator bertanding adalah ... .

LIVEWORKSHEETS

38. Salah satu even olahraga yang diadakan oleh anggota negara-negara ASEAN adalah ... .

39. Enzim amilase berfungsi mengubah zat tepung menjadi zat ... .

40. Jika manusia sering membuang sampah sembarangan, maka bencana alam yang dapat terjadi adalah banjir. Kerugian yang cukup besar bagi petani adalah ... .

III. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan jawaban yang tepat !

41. Tuliskan 2 faktor yang menyebabkan bangsa asing mudah menjajah Indonesia!

42. Perhatikan gambar berikut!



Agar tidak terjadi penumpukan, sampah yang ada harus kita daur ulang dengan cara 3R. Jelaskan arti dari 3R!

43. Jelaskan fungsi sistem saraf pada tubuh manusia!

44. Bencana alam dapat terjadi kapanpun dan dimanapun. Tuliskan 3 bencana alam yang kamu ketahui!

45. Perhatikan kalender berikut!



Sebutkan dua ciri tahun kabisat!

LIVEWORKSHEETS