

BANK SOAL

Copyright © 1999 - 2020, InVirCom. All rights reserved.

1 Februari 121

07:47:39

Jumlah Soal : 35 soal
Waktu : 120 menit
Mulai : 07:47:22
Selesai : 09:47:22
Sisa : 01:59:44

Sekolah Dasar

Kelas : 6, Ujian Akhir Sekolah (Ilmu Pengetahuan Alam/Tahun 2007)

1.



Salah satu ciri makhluk hidup adalah bergerak. Hewan pada gambar di atas mempunyai ciri-ciri seperti di bawah ini, *kecuali*

- ☐ A. kemampuan ekolokasinya ☐ C. pemangsa serangga
☐ B. mempunyai kaki yang lengket ☐ D. merayap di dinding
2. Tumbuhan juga memiliki ciri khusus. Ciri khusus tumbuhan di bawah ini adalah pemakan serangga, yaitu
- ☐ A. Kantung semar dan venus ☐ C. Bunga karang dan tumbuhan karang
☐ B. Teratai dan eceng gondok ☐ D. Kaktus dan bunga raflesia arnoldi
3. Kelompok hewan yang berkembang biak dengan cara vivipar yaitu
- ☐ A. Burung, Ayam, dan Anjing ☐ C. Sapi, Kerbau, dan Kambing
☐ B. Anjing, Kucing, dan Bebek ☐ D. Kambing, Ikan, dan Ayam
4. Hewan dapat digolongkan berdasarkan jenis makanannya, kelompok hewan yang termasuk karnivora yaitu
- ☐ A. kucing, ayam, dan kambing ☐ C. harimau, gajah, dan singa
☐ B. kambing, monyet, dan anjing ☐ D. harimau, singa, dan serigala
5. Hasil dari proses fotosintesis pada tumbuhan hijau yaitu
- ☐ A. O_2 ☐ C. H_2O
☐ B. CO_2 ☐ D. $C_6H_{12}O_6 + O_2$
- 6.



Daur hidup pada gambar di atas menunjukkan daur hidup katak, urutan daur hidup katak yang benar adalah

- ☐ A. Katak → Telur → Katak berekor → Katak dewasa
- ☐ B. Telur → Berudu → Katak berekor → Katak dewasa
- ☐ C. Berudu → Telur → Katak berekor → Katak dewasa
- ☐ D. Katak berekor → Telur → Katak dewasa → Berudu

7. Penularan penyakit flu burung dapat dicegah dengan cara di bawah ini, *kecuali*

- ☐ A. Membersihkan kandang ayam / unggas
- ☐ B. Menjauhkan kandang unggas dari rumah
- ☐ C. Memasak daging unggas sampai masak
- ☐ D. Membiarkan jika ada ayam atau unggas yang mati mendadak

8. Hubungan antara bunga anggrek dan pohon mangga disebut simbiosis

- ☐ A. Mutualisme
- ☐ B. Komensialisme
- ☐ C. Parasitisme
- ☐ D. Dinamisme

9.



(1)

(2)



(3)

(4)

Tumbuhan yang biasa hidup di daerah gurun pasir ditunjukkan oleh gambar

- ☐ A. gambar (1)
- ☐ B. gambar (2)
- ☐ C. gambar (3)
- ☐ D. gambar (4)

10.



Tulang tengkorak yang dapat digerakkan ditunjukkan oleh nomor

- ☐ A. 1
 ☐ C. 3
☐ B. 2
 ☐ D. 4

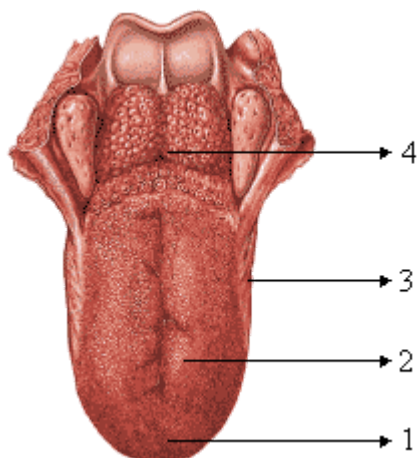
11. Rangka kita harus dijaga supaya tulang tetap kuat. Agar bentuk rangka tubuh kita bisa tetap baik, perawatan yang benar adalah

- ☐ A. Menulis di meja yang tinggi
☐ B. Membaca sambil tidur-tiduran
☐ C. Menonton TV sampai larut malam
☐ D. Membiasakan olahraga yang cukup

12. Alat indra kita yang dapat membedakan halus dan kasar permukaan suatu benda adalah.....

- ☐ A. Mata
- ☐ B. Kulit
- ☐ C. Hidung
- ☐ D. Lidah

- 13.



Bagian lidah yang dapat merasakan manis dan pahit ditunjukan oleh nomor

- ☐ A. 1 dan 2
 ☐ C. 3 dan 4
☐ B. 2 dan 3
 ☐ D. 1 dan 4

- 14.

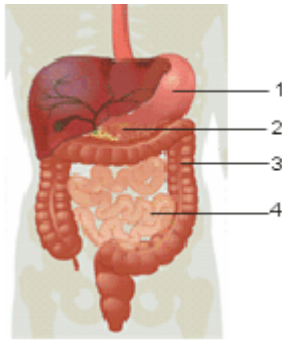


Tumbuhan pada gambar di atas berkembangbiak dengan cara

- ☐ A. merunduk ☐ C. tunas
- ☐ B. rizoma ☐ D. menjalar

15. Alat pernafasan pada katak kecil dan katak dewasa adalah
- ☐ A. Kulit
 - ☐ B. trakhea
 - ☐ C. Paru-paru
 - ☐ D. Kulit dan paru-paru

16.



Alat pencernaan manusia seperti yang ditunjukkan oleh nomor 4 pada gambar di atas, berfungsi untuk

- ☐ A. menyerap air
 - ☐ B. mendorong makanan
 - ☐ C. menyerap sari-sari makanan
 - ☐ D. membuang ampas makanan
17. Makanan yang sehat adalah makanan yang banyak mengandung gizi seimbang. Di bawah ini yang termasuk zat pembangun tubuh adalah
- ☐ A. tahu, tempe, ikan, daging
 - ☐ B. nasi, jagung, roti, singkong
 - ☐ C. apel, anggur, pear, dan semangka
 - ☐ D. bayam, kangkung, sawi, dan kacang
18. Orang yang menderita penyakit demam berdarah biasanya diberi jus jambu biji. Karena jus jambu biji terbukti dapat meningkatkan
- ☐ A. Eritrosit dalam tubuh
 - ☐ B. Trombosit dalam tubuh
 - ☐ C. Leukosit dalam tubuh
 - ☐ D. Cairan darah dalam tubuh
19. Di bawah ini yang termasuk benda cair yang lebih kental adalah
- ☐ A. Madu
 - ☐ B. Minyak tanah
 - ☐ C. Sirup
 - ☐ D. Air
20. Perubahan benda yang tidak dapat kembali ke wujud semula adalah
- ☐ A. Es mencair
 - ☐ B. Lilin dibakar
 - ☐ C. Cokelat mencair
 - ☐ D. Kertas dibakar
21. Bahan dasar untuk membuat kain sutra berasal dari
- ☐ A. Bulu domba
 - ☐ B. Ulat sutra
 - ☐ C. Kapas
 - ☐ D. Kapuk
22. Suhu tubuh manusia yang menunjukkan keadaan normal antara 35°C - 36°C. Alat untuk mengukur suhu tubuh manusia dinamakan
- ☐ A. Thermometer
 - ☐ B. Barometer
 - ☐ C. Anemometer
 - ☐ D. Dinamometer

23.

No	Benda
1	Peniti
2	Pensil
3	Sendok
4	Garpu
5	Kayu

Benda-benda yang termasuk konduktor pada tabel di atas ditunjukkan oleh nomor

• • • • •

- ☐ A. 1, 2, 3
 ☐ C. 1, 3, 4
☐ B. 2, 3, 4
 ☐ D. 3, 4, 5

24.

No	Benda
1.	Mengayuh sepeda
2.	Mendorong gerobak
3.	Mengerek bendera
4.	Membuka botol
5.	Mengangkat meja
6.	Menendang bola

Dari tabel di atas yang merupakan gaya dorong adalah nomor

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

25.



Perubahan energi yang terjadi pada gambar di atas terjadi perubahan energi yaitu

- ☐ A. Energi gerak menjadi angin
 ☐ C. Angin menjadi bunyi
- ☐ B. Angin menjadi gerak
 ☐ D. Gerak menjadi bunyi

26. Pesawat sederhana yang kita gunakan saat mengerek bendera setiap upacara bendera hari Senin, yaitu

- ☐ A. pengungkit
- ☐ B. bidang miring
- ☐ C. katrol
- ☐ D. roda berporos

27. Salah satu contoh dan perpindahan panas secara konveksi di udara yaitu

- ☐ A. Besi dipanaskan
☐ B. Air dipanaskan
☐ C. Terjadinya angin darat dan angin laut
☐ D. Pancaran matahari terasa hangat ke badan

28. Bunyi yang getarannya lebih dari 20.000 getaran per detik disebut bunyi

- ☐ A. Infrasonik
 ☐ C. Gaung
- ☐ B. Ultrasonik
 ☐ D. Gema

29.



Gambar di atas membuktikan salah satu sifat cahaya yaitu

- ☐ A. Cahaya menembus benda bening ☐ C. Cahaya dibiaskan
☐ B. Cahaya dipantulkan ☐ D. Cahaya merambat lurus

30. Alat optik yang cara kerjanya sama dengan cara kerja mata kita adalah

- ☐ A. Kaca mata ☐ C. Mikroskop
☐ B. Kamera ☐ D. Teleskop

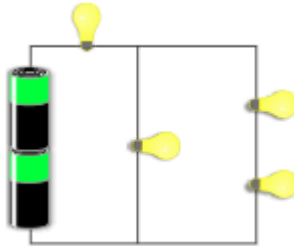
31.



Cara pembuatan magnet seperti yang ditunjukkan pada gambar atas adalah

- ☐ A. konduksi ☐ C. induksi
☐ B. gosokan ☐ D. elektromagnetik

32.



Rangkaian listrik pada gambar di atas dapat menyalakan lampu karena dipasang secara

- ☐ A. seri ☐ C. campuran
☐ B. paralel ☐ D. terbuka

33. Energi alternatif dimanfaatkan karena tersedia sepanjang masa. Di bawah ini yang termasuk energi alternatif, *kecuali*

- ☐ A. air ☐ C. api
☐ B. angin ☐ D. matahari

34. Energi jika dipakai terus menerus akan habis. Salah satu cara untuk menghemat energi yaitu

- ☐ A. membiarkan lampu menyala walaupun tidak dipakai.
☐ B. membiarkan TV terus menyala walaupun tidak ditonton
☐ C. mematikan lampu ruangan terus menerus walaupun sedang membaca

☐ D. mematikan lampu setelah selesai belajar

35. Bumi berputar pada porosnya mengelilingi matahari dengan kemiringan

☐ A. $23,5^\circ$

☐ C. $24,5^\circ$

☐ B. $25,5^\circ$

☐ D. $26,5^\circ$

PERIKSA

[Home](#)

Copyright © 1999-2008, [InVirCom](#). All rights reserved.
Homepage : <http://www.invir.com>, email : banksoal@invir.com