

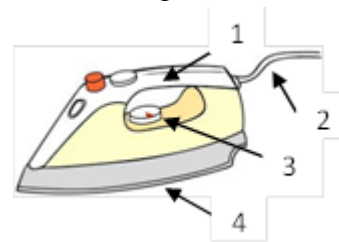
LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : IPA
Kelas : VI SD
Hari/Tanggal :
Nama Lengkap :

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberi silang (x) pada a, b, c atau d!

1. Setiap hewan memiliki ciri-ciri khusus yang berhubungan dengan
 - a. tingkah lakunya
 - b. lingkungannya
 - c. warna tubuhnya
 - d. cara bergerak
2. Bunglon memiliki kemampuan untuk menyamarkan atau mengubah warna kulit menyerupai lingkungan tempat tinggalnya yang disebut ...
 - a. mimikri
 - b. ekolokasi
 - c. autotomi
 - d. anatomi
3. Gelombang bunyi yang dipancarkan oleh kelelawar adalah ...
 - a. gelombang infrasonik
 - b. gelombang audiosonik
 - c. gelombang ultrasonik
 - d. gelombang longitudinal
4. Berikut ciri khusus teratai untuk beradaptasi di lingkungan air, kecuali
 - a. berdaun lebar
 - b. batang berongga-rongga
 - c. batang menggembung berisi cadangan air
 - d. akarnya terbenam kuat di dasar air
5. Bentuk paruh panjang dan runcing yang berguna untuk menggapai nektar di dalam bunga. Bentuk paruh tersebut terdapat pada ...
 - a. Burung elang
 - b. Burung pipit
 - c. burung flamingo
 - d. burung kolibri
6. Proses yang disertai dengan penambahan berat, besar dan tinggi pada makhluk hidup disebut ...
 - a. Perkembangan
 - b. regenerasi
 - c. Pertumbuhan
 - d. Perkembangbiakan
7. Kematangan perkembangan organ reproduksi pada wanita ditandai dengan ...
 - a. Menstruasi
 - b. Tumbuhnya jakun
 - c. Mulai memproduksi sperma
 - d. Suara menjadi besar
8. Perkembangan secara generatif disebut juga ...
 - a. Perkembangbiakan secara kawin
 - b. Perkembangbiakan secara tak kawin
 - c. Perkembangbiakan secara konjugasi
 - d. Perkembangbiakan secara tunas
9. Tujuan makhluk hidup berkembang biak adalah ...
 - a. Melestarikan jenisnya
 - b. Melestarikan lingkungannya
 - c. Memperoleh nutrisi
 - d. Memperoleh pasangan

10. Organ penghasil sperma disebut ...
 a. Ovarium c. testis
 b. Ovum d. penis
11. Bertemuanya antara sel sperma dan sel telur disebut ...
 a. Embrio c. zigot
 b. Janin d. pembuahan
12. Bagian bunga yang berfungsi sebagai alat perkembangbiakan jantan adalah ...
 a. Putik c. benang sari
 b. Kelopak d. mahkota
13. Bawang bombay berkembang biak dengan...
 a. Umbi batang c. umbi akar
 b. Umbi lapis d. umbi kayu
14. Tumbuhan yang berkembang biak dengan tunas adventif adalah ...
 a. Cocor bebek c. pisang
 b. Singkong d. strawberi
15. Komponen penyusun ekosistem adalah ...
 a. Bioma dan biota
 b. Lingkungan biotik dan abiotik
 c. Produsen, air dan tanah
 d. Produsen, konsumen, pengurai
16. Berikut merupakan komponen abiotik dalam ekosistem, kecuali ...
 a. Air c. tanah
 b. Udara d. tumbuhan
17. Kegiatan manusia yang dapat merusak keseimbangan ekosistem adalah ...
 a. Pemanfaatan kulit ular untuk pembuatan tas
 b. Penangkapan ikan dengan memancing
 c. Melakukan sistem tebang tanam
 d. Membuat cagar alam
18. Hewan-hewan di bawah ini yang dilindungi oleh Undang-undang di Indonesia adalah ...
 a. Badak, sapi, cenderawasih
 b. Gajah, kerbau, unta
 c. Badak, sapi, kerbau
 d. Badak, harimau, komodo
19. Benda yang dapat menghantarkan panas dengan baik disebut....
 a. Isolator c. Radiator
 b. Konduktor d. Konvektor
20. Berikut merupakan benda yang termasuk isolator, kecuali....
 a. Plastik c. Kain
 b. Kayu d. Besi
21. Berikut alat rumah tangga yang sekaligus menggunakan isolator dan konduktor....
 a. Baskom c. Setrika
 b. Cobek d. Ember
22. Perhatikan gambar berikut!



Bagian dari setrika yang merupakan konduktor adalah....

- a.1 b. 2 c. 3 d. 4

23. Sinar matahari sampai ke bumi merupakan perpindahan panas secara....
 a. Konduksi c. Konveksi
 b. Radiasi d. Evaporasi
24. Karet memiliki sifat yang sangat baik, yaitu....
 a. Tahan air c. Anti jamur
 b. Tembus air d. Mudah lembek

25. Emas, aluminium dan besi termasuk jenis....
- a. Kayu
 - b. Plastik
 - c. Logam
 - d. Karet
26. Pisau di rumah mudah berkarat jika disimpan dalam keadaan
- a. kering
 - b. basah
 - c. panas
 - d. dibungkus
27. Satuan tegangan listrik adalah....
- a. Watt
 - b. Ampere
 - c. volt
 - d.kwh
28. Fungsi sekering adalah....
- a. Memutuskan arus listrik pada saat terjadi konsleting
 - b. Mencegah terjadinya hubungan singkat
 - c. Memadamkan listrik pada saat kebakaran
 - d. Menghubungkan dan memutuskan arus listrik sehingga tidak terjadi konsleting
29. Rangkaian listrik di rumah biasanya menggunakan rangkaian listrik....
- a. seri
 - b. paralel
 - c. campuran
 - d. bebas
30. Alat yang berfungsi untuk menurunkan tegangan listrik yang berasal dari pusat listrik adalah....
- a. Sekering
 - b. Trafo
 - c. sakelar
 - d. dinamo