



**PEMERINTAH KABUPATEN TULANG BAWANG BARAT
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH DASAR NEGERI 01 SUMBER REJO**



Alamat :Kampung Sumber Rejo, Kecamatan Tumijajar Kabupaten Tulang Bawang Barat

SOAL PTS IPA KELAS 4 SEMESTER 1

NAMA :

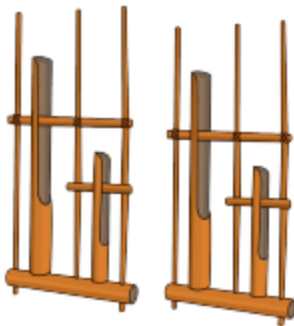
NO ABSEN :

TANGGAL :

NILAI :

I. Berikan tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

1. Sumber bunyi dari alat musik daerah dibawah ini adalah



a. Dipukul

c. Dipetik

b. Digoyangkan

d. Digesek

2. Perhatikan gambar berikut !



Gambar diatas merupakan salah satu sifat bunyi yaitu

- a. Dapat merambat
b. Dapat menular
- c. Dapat disedot
d. Dapat didengarkan
3. Berikut yang merupakan sumber bunyi yang ada dirumah adalah
- a. Meja
b. Tembok
- c. Bel rumah
d. Pintu
4. Bagian-bagian telinga berikut kecuali
- a. Telinga depan
b. Telinga luar
- c. Telinga tengah
d. Telinga dalam
5. Bagian telinga yang berperan menangkap getaran yaitu
- a. Gendang Telinga
b. Membran Tifani
- c. Koklea
d. Saluran Eustachius
6. Manfaat energi matahari dalam kehidupan sehari – hari yaitu
- a. Mengeringkan ikan
b. Menjemur pakaian
- c. Fotosintesis
d. Pemanasan global
7. Energi alam yang tidak dapat dimanfaatkan menjadi sumber energi listrik yaitu
- a. Air
b. Angin
- c. Tanah
d. Matahari
8. Manfaat kicir angin sebagai berikut, **kecuali**
- a. Sebagai pembangkit listrik
b. Sebagai obyek wisata
- c. Membantu proses irigasi
d. Sebagai pengairan
9. Pemantulan bunyi yang diterima oleh pendengar beberapa saat setelah bunyi langsung disebut
- a. Gaung
b. Gema
- c. Backsound
d. Refleksi suara
10. Benda berikut dapat menyerap bunyi, **kecuali**
- a. Busa
b. Kain katun
- c. Kain karpet
d. Kain wol

Gambar diatas merupakan bagian tumbuhan yang umumnya berada di dalam tanah yang disebut

- a. Ranting
- b. Daun
- c. Akar
- d. Batang

19. Yang tidak dibutuhkan tumbuhan untuk fotosintesis adalah

- a. Air
- b. Karbondioksida
- c. Sinar matahari
- d. Pupuk

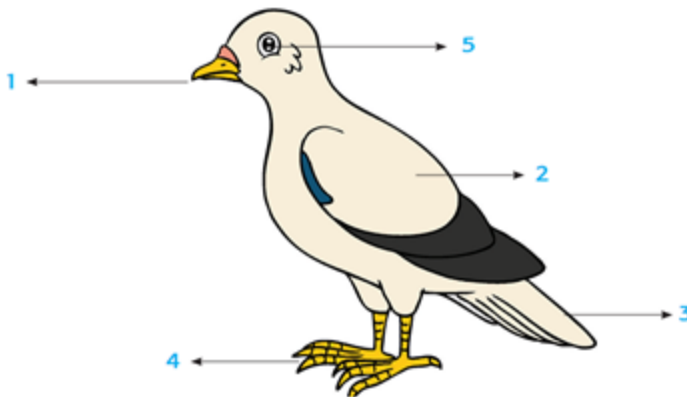
20. Jelaskan cara melindungi diri pada bunglon?

- a. Anatomi
- b. Mimikri
- c. Menghilang
- d. Mengeluarkan racun

21. Cicak dapat merayap di dinding, karena pada kaki cicak terdapat

- a. Spatula
- b. Garantula
- c. Mantula
- d. Kantula

22. Perhatikan gambar di bawah ini !



Sebutkan nama bagian tubuh burung yang ditunjukkan dengan nomer 4 !

- a. Paruh
- b. Sayap
- c. Ekor
- d. Cakar

23. Perhatikan gambar dibawah ini !



Dari gambar diatas disebutkan bagian-bagian tubuh dari kumbang. Antena kumbang berfungsi untuk

- a. Merasakan keberadaan makanan
- b. Melindungi diri
- c. Mengidentifikasi musuh
- d. Menimbulkan suara

24. Fungsi selaput kaki pada bebek

- a. Berenang
- b. Berjalan
- c. Menangkap mangsa
- d. Keseimbangan

25. Berikut hewan yang terancam punah di Indonesia, *kecuali*

- a. Komodo
- b. Cendrawasih
- c. Orangutan
- d. Gajah jawa

II. Isilah titik titik dengan jawaban yang tepat !

1. Darimanakah sumber bunyi berasal?
2. Bunyi tidak bisa merambat pada
3. Jelaskan proses terjadinya pendengaran !
4. Sebutkan macam-macam bunyi pantul!
5. Bagaimanakah bunyi dapat memantul?
6. Sebutkan peran matahari bagi kehidupan di bumi!
7. Apa yang dimaksud sumber daya alam yang dapat diperbaharui?
8. Kegiatan apa saja yang dapat merusak kelestarian flora dan fauna di Indonesia?
9. Apa fungsi akar?
10. Bagaimana cara berkembang biak kupu – kupu?