



**PENILAIAN HARIAN  
TAHUN PELAJARAN 2021 – 2022  
SDS IT NURUL YAQIN**



Mata Pelajaran : TEMATIK Kelas : IV (Empat)  
Hari, tanggal : Nama : .....

**Petunjuk :**

1. Berdoalah sebelum mengerjakan soal
2. Tulislah nama lengkap pada tempat yang tersedia
3. Bacalah soal dengan teliti, kerjakan soal yang lebih mudah bagimu
4. Jawab pertanyaan secara mandiri.
5. Periksa lagi pekerjaanmu sebelum dikumpulkan
6. Kumpulkan melalui **Google Classroom** pada waktu yang telah ditentukan.

**I. PILIHAN GANDA**

**(Berilah tanda **Highlight** huruf A,B,C atau D pada jawaban yang benar!)**

1. Perhatikan gambar di bawah ini, Gitar merupakan alat musik yang cara memainkannya dengan di petik, saat senar gitar dipetik apakah yang akan terjadi...



- a. senar akan bergetar dan menghasilkan bunyi
- b. Senar akan diam dan menghasilkan bunyi
- c. Senar akan bunyi dan menghasilkan getar
- d. Senar akan bergetar dan tidak menghasilkan bunyi

2. Manusia dapat mendengar karena memiliki alat untuk mendekripsi bunyi atau suara yang disebut telinga, telinga manusia memiliki kemampuan yang terbatas, telinga manusia dibagi menjadi 3 bagian yaitu...



- a. telinga attas, telinga tengah dan telinga bawah
- b. telinga luar, telinga tengah dan telinga dalam
- c. telinga kanan, telinga tengah dan telinga kiri
- d. telinga luar, telinga kanan dan telinga kiri

3. Energi cahaya sangat dibutuhkan oleh manusia, tanpa ada cahaya manusia sangat sulit untuk melakukan aktivitas. Yang termasuk sumber energi cahaya adalah...



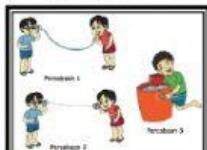
4. Mata manusia merupakan alat untuk melihat, mata manusia memiliki keterbatasan dalam pengelihatan, untuk itu berikut cara menjaga mata yaitu...

- a. Menonton tv dengan jarak dekat
- b. Membaca buku di ruangan gelap
- c. Membaca dengan jarak 30 cm
- d. Membaca posisi tiduran

## II. Pilihan Ganda Kompleks

( Berilah tanda **highlight** pada Benar/salah )

5. Bunyi dapat merambat melalui tiga jenis media, yaitu benda padat, cair, dan gas. Namun, bunyi tidak dapat merambat di ruang hampa karena tidak memiliki media yang dapat merambatkan bunyi ( **Benar/salah** )



6. Agar gendang telinga tidak rusak kita harus membersikan telinga dengan menggunakan cotton bud ( **Benar/salah** )



7. Perhatikan gambar di bawah ini, sifat cahaya yang terdapat dalam gambar adalah cahaya dapat menembus benda bening ( **Benar/salah** )



8. Manusia dapat melihat karena memiliki mata, mata dapat melihat benda karena ada cahaya. Cahaya masuk kemata melalui pupil, ( **Benar/salah** )



## III. Multiple choice Multiple Answer (MCMA)

Berilah tanda **check list (✓)** pada beberapa pilihan jawaban yang dianggap benar!

9. Sumber bunyi adalah semua benda yang dapat menghasilkan bunyi. Bunyi dihasilkan oleh benda yang bergetar. Bunyi memiliki beberapa manfaat untuk mahluk hidup. Karena bunyi memiliki sifat-sifat yang dapat dimanfaatkan oleh mahluk hidup. Yang termasuk sifat-sifat bunyi adalah...

- |   |  |
|---|--|
| a. Bunyi dapat merambat melalui benda padat, cair, dan gas. |  |
| b. Bunyi dapat dibiasakan                                   |  |
| c. Bunyi dapat diserap                                      |  |
| d. Bunyi dapat dipantulkan                                  |  |

10. Telinga membantu kita untuk mendengar dan menjaga keseimbangan tubuh. Telinga merupakan salah satu organ sensitif dari tubuh. Telinga selalu melakukan pekerjaan mereka bahkan selama manusia tidur. Alasan kenapa kita tidak mendengar saat tidur adalah karena otak manusia sedang beristirahat dan menutup kemampuan kita untuk mendengar. Namun, proses mendengar sebenarnya tidak pernah berhenti.

Dalam telinga manusia terdapat organ – organ yang berkerja agar kita dapat mendengar. Berikut yang termasuk organ dalam telinga adalah....

a. Koklea (rumah siput)

b. Gendang telinga

c. Retina

d. Pupil

11. Cahaya sangat bermanfaat bagi manusia diantaranya ,membantu manusia melihat benda-benda sekitar, membedakan warna, melakukan kegiatan sehari-hari. Dalam melakukan kegiatan sehari hari manusia memanfaatkan sifat-sifat cahaya. Berikut yang termasuk sifat-sifat cahaya adalah...

a.  Dapat merambat lurus

b.  Dapat di biaskan

c.  Dapat menembus benda bening

d.  Dapat di redam

12. Mata adalah salah satu organ tubuh penting dalam hidup manusia, tanpa mata kita tidak bisa melihat warna-warni kehidupan manusia. Mata yang kita punya akan menampilkan apa yang terlihat didepan mata, sehingga kita dapat melihat dan mendapat penggambaran dari dunia ini. Dalam mata manusia terdapat organ – organ yang berkerja agar kita dapat melihat. Berikut yang termasuk organ dalam mata adalah....

a. Koklea (rumah siput)

b. Tulang martil,Tulang landasan ,Tulang sanggurdi

a. Retina

b. Pupil

#### IV. Menjodohkan / Tarik garis

Jodohkan kalimat yang ada di sebelah kiri dengan jawaban yang ada di sebelah kanan dengan cara menarik garis!

13. Hubungkan anatar gambar dan sifat bunyi yang tepat!

- a. **Bunyi pantul**  
(memperkuat bunyi asli)



- b. **Gema** (muncul setelah bunyi asli)



- c. **Gaung** (terdengar bersamaan bunyi asli)



14. Urutkan penyakit mata yang sesuai dengan lensa yang di gunakan

Cacat mata	Posisi benda	Lensa yang di gunakan
RABUN DEKAT (HIPERMETROPI)		
RABUN JAUH (MIOPI)		
MATA TUA (PRESBIOPI)		

DI DEPAN RETINA



KACAMATA BERLENSA CEKUNG (MINUS)

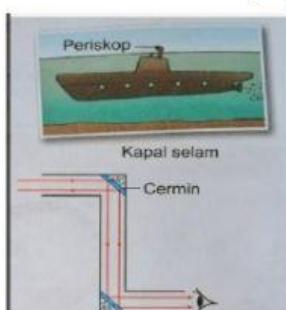


**V. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang singkat dan tepat!**

15. Manusia dapat mendengar frekuensi suara antara 20-20.000 Hz.  
Bunyi dengan frekuensi 20-20.000 Hz.disebut ...



16. Banyak sekali manfaat dari sifat cahaya yang digunakan manusia untuk membantu mempermudah pekerjaan. Kapal selam memanfaatkan cahaya untuk melihat keadaan diatas air.  
Salah satu sifat cahaya yang dimanfaatkan dalam pembuatan periskop yaitu . . . .



**VI. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar dan tepat!**

17. Telinga sebagai indera pendengaran harus dijaga kesehatannya. Telinga yang sehat adalah telinga yang tidak kotor, tidak lembab, dan tidak berbau.  
Jelaskan cara menjaga kesehatan telinga,minimal 3 !

18. Mata adalah indra penglihatan. Dengan mata kita bisa melihat keindahan alam dan semua hasil ciptaan Tuhan Yang Maha Esa. Dengan mata kita bisa membedakan berbagai warna, bentuk, dan ukuran benda yang ada di sekitar kita. Mata adalah organ penglihatan yang sangat penting. Sudah seharusnya kita harus menjaga mata agar selalu sehat.

Jelaskan cara menjaga kesehatan mata, minimal 3 !

**VII. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan menuliskan jawaban dan berikan penjelasan attas jawaban yang telah diberikan!**

19. Jangan mengorek-ngorek telinga karena dapat mendorong kotoran lebih dalam dan kotoran akan semakin menumpuk. Kotoran yang menumpuk dapat mengganggu pendengaran, mengakibatkan robeknya selaput gendang telinga.

Jika kotoran telinga banyak, pergilah ke dokter THT (Telinga, Hidung, dan Tenggorokan) untuk dibersihkan.

Ya : \_\_\_\_\_

Tidak : \_\_\_\_\_

Jelaskan alasanmu!

20. Mata adalah organ yang sangat penting. Oleh karena itu kita harus menjaga kesehatan mata kita. Menjaga kesehatan mata harus dilakukan sebelum kita mengalami gangguan. Saat mata kita kemasukan debu kita akan mengedipkan mata berulang-ulang.

Mengecek mata agar debu hilang merupakan hal yang harus kita lakukan.

Ya : \_\_\_\_\_

Tidak : \_\_\_\_\_

Jelaskan alasanmu!