



PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI
DINAS PENDIDIKAN
SD NEGERI 68 MANIPI KEC. SINJAI BARAT
Jl. Lembah Harapan Manipi Kel. Tassililu, Kec. Sinjai Barat ☎ 92653 Manipi

SUMATIF TENGAH SEMESTER (STS)

Mata Pelajaran : IPAS
Kelas/ Smt : V (Lima)/ Ganjil
Tahun Pelajaran : 2023/2024
Nama Siswa :

A. PILIHAN GANDA

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan member tanda silang (x) pada pilihan jawaban yang paling benar!

1. Perhatikan jenis-jenis cahaya berikut!

- 1) Sinar matahari
- 2) Sinar gamma
- 3) Api
- 4) Ultraviolet
- 5) Inframerah

Berdasarkan jenis-jenis cahaya tersebut, yang termasuk cahaya tampak ditunjuk oleh nomor ...

- A. 1 dan 2
- B. 1 dan 3
- C. 2 dan 4
- D. 3 dan 5

2. Perhatikan gambar berikut!



Peristiwa seperti pada gambar tersebut merupakan bukti bahwa cahaya ...

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

B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS

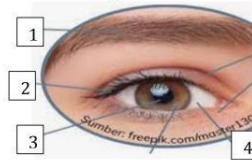
3. Perhatikan pernyataan berikut!

1. Pelangi
2. Sinar x
3. Cahaya bulan
4. Sinar ultraviolet

Berdasarkan pernyataan tersebut, tentukan pernyataan benar atau salah yang termasuk jenis cahaya tidak tampak dengan memberi tanda centang pada kolom yang disediakan.

pernyataan	Benar	Salah
1		
2		
3		
4		

4. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, tentukan bagian-bagian mata dengan memberi tanda centang pada pernyataan benar atau salah!

Pernyataan	Benar	Salah
Gambar 1 adalah alis		
Gambar 2 adalah kelopak mata		
Gambar 3 adalah pupil		
Gambar 4 iris		

C. MENJODOHKAN

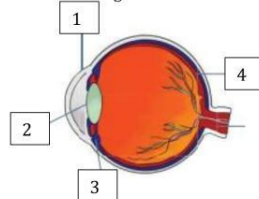
5. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, pasangkanlah gambar contoh sifat-sifat cahaya yang tepat!

Gambar	Sifat-sifat cahaya
1	● Cahaya dapat di uraikan
2	● Cahaya merambat lurus
3	● Cahaya dapat dibiaskan
4	● Cahaya menembus benda bening

6. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, pasangkanlah dengan garis antara gambar bagian-bagian mata dengan fungsinya!

Bagian	Fungsi bagian-bagian mata
1	● Menfokuskan dan meneruskan cahaya
2	● Menerima cahaya dan menyampaikan informasi ke syaraf mata
3	● Tempat masuknya cahaya ke dalam mata
4	● Mengubah bentuk lensa mata

D. ISIAN SINGKAT

Isilah titik-titik berikut ini dengan jawaban yang tepat !

7. Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar hewan tersebut menggunakan jenis bunyi untuk mencari mangsa.

8. Perhatikan gambar berikut!

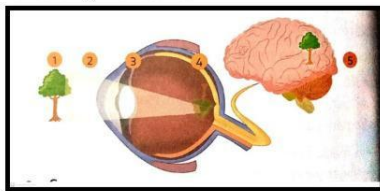


Sumber bunyi berdasarkan gambar tersebut adalah

E. URAIAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!

9. Perhatikan gambar berikut!



jelaskan proses yang terjadi berdasarkan gambar tersebut!

Jawaban :

.....

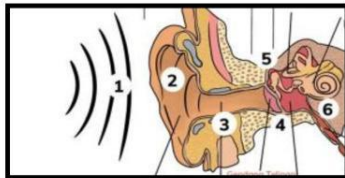
.....

.....

.....

.....

10. Perhatikan gambar berikut!



Tulislah bagian-bagian telinga berdasarkan gambar tersebut!

Jawaban :

.....

.....

.....