LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Melihat karena cahaya
mendengar karena bunyi

Nama Anggota : _____

Kelas : _____

LIVEWORKSHEETS

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Tujuan Pembelajaran :

1.Peserta didik menganalisis sumber dan arah cahaya serta alasan mengapa manusia bisa melihat benda (C4).
2.Peserta didik dapat mengevaluasi Fenomena pantulan bunyi (gema, gaung) dalam kehidupan sehari-hari. (C5).
3.Peserta didik dapat menciptakan manfaat eksperimen cahaya dan bunyi (C6).

Petunjuk :

1. Silahkan baca dengan teliti setiap kegiatan yang akan dilakukan
2. Dengarkan terlebihdahulu instruksi dari gurumu
3. Silahkan kerjakan tugas sesuai dengan perintah pada langkah kegiatan dengan cermat

Doa sebelum mengerjakan

رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا وَارْزُقْنِيْ فَهْمًا وَاجْعَلْنِيْ مِنَ الصَّالِحِيْنَا

Robbi zidnii 'ilman warzuqnii fahmaa, waj'alnii minash-shoolihiin

Artinya : "Ya Allah, tambahkanlah aku ilmu dan berikanlah aku rizqi akan kepahaman, Dan jadikanlah aku termasuk golongan orang-orang yang shaleh"

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

6 Sifat Cahaya

Isilah gambar di bawah ini dengan sifat cahaya pada kotak yang disediakan di bawah!

---

cahaya bisa dibiaskan	cahaya membentuk bayangan	cahaya merambat lurus
cahaya bisa dipantulkan	cahaya menembus benda bening	cahaya bisa diuraikan

LIVEWORKSHEETS

Tukiskan bagaimana langkah kerja dari eksperimen cahaya ini dan jelaskan manfaatnya!
Lakukan eksperimen berikut jelaskan bahan, alat

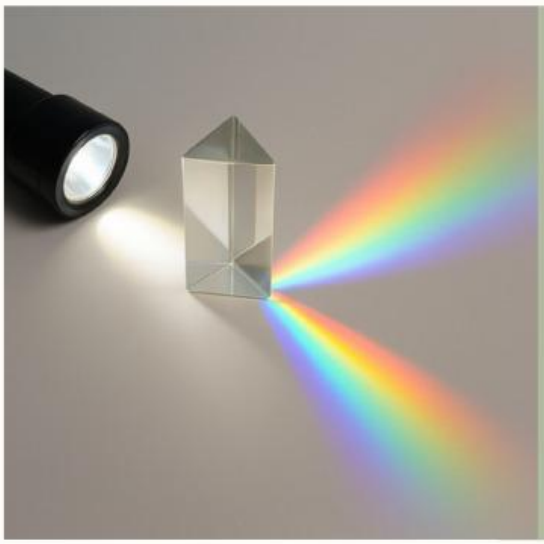
Manfaat

Alat

Bahan

Langkah kerja

Tukiskan bagaimana langkah kerja dari eksperimen bunyi ini dan jelaskan manfaatnya!



LIVEWORKSHEETS

Nama: _____ Kelas: _____

Bunyi dan Sifatnya

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini!

1. Berasal dari manakah bunyi yang selalu kita dengar setiap hari? .....

.....

.....

2. Kita dapat mendengar bunyi karena sifat-sifat yang dimiliki bunyi, yaitu? .....

.....

.....

3. Bunyi dapat merambat melalui media. Media apa saja yang dapat merambatkan bunyi? .....

.....

.....

4. Tuliskan contoh benda yang dapat memantulkan bunyi dan benda yang dapat menyerap bunyi!

.....

.....

5. Bagaimana cara kita mengatur tinggi rendah bunyi sebuah benda? .....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

MARI MENJAGA KESEHATAN TUBUH

Centang "Ya" atau "Tidak" apakah aktivitas di bawah ini baik untuk kesehatan tubuh!

Aktivitas	Ya	Tidak
Berolahraga setiap hari.	✓	
Makan banyak permen.		
Tidur cukup.		
Minum air putih.		
Menonton TV terlalu lama.		

LIVEWORKSHEETS