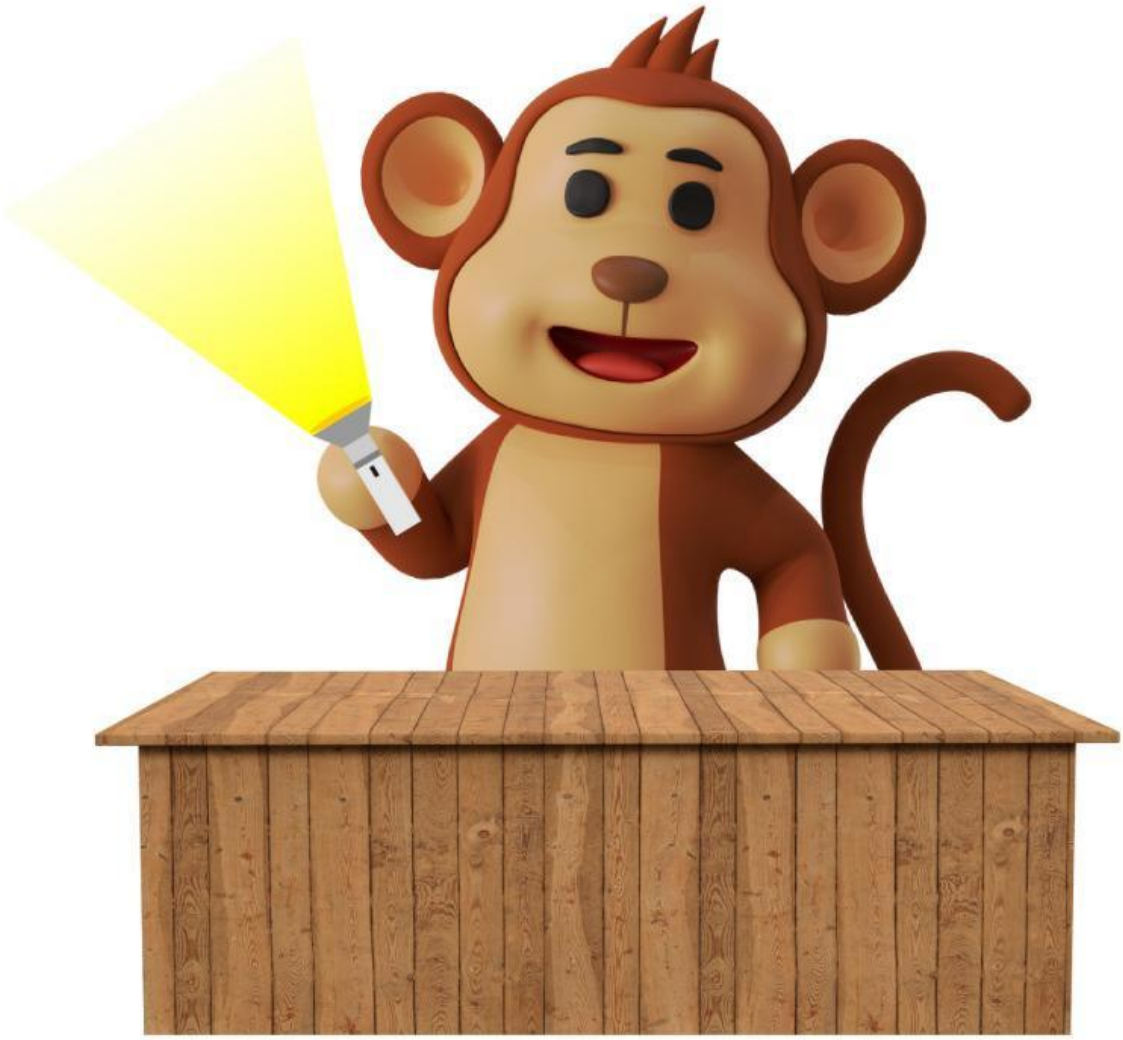
LKPD

Sifat-Sifat Cahaya



Nama Kelompok: _____

Nama Anggota: _____

LIVEWORKSHEETS



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui Media SICAH, peserta didik mampu melakukan percobaan sederhana sifat-sifat cahaya dengan benar. (P5)
2. Melalui Media SICAH, peserta didik mampu menganalisis hasil percobaan sederhana sifat-sifat cahaya dengan benar. (C4)



URAIAN MATERI:

Lima sifat-sifat cahaya:

- Cahaya dapat merambat lurus.
- Cahaya dapat menembus benda bening.
- Cahaya dapat dipantulkan (refleksi).
- Cahaya dapat dibiaskan (refraksi).
- Cahaya dapat diuraikan (dispersi).



PETUNJUK:

1. Carilah informasi tentang materi sifat-sifat cahaya di Menu Ayo Baca!
2. Pilihlah satu jenis sifat-sifat cahaya sesuai urutan kelompok!
3. Buatlah laporan percobaan bersama kelompokmu!
4. Lakukan percobaan bersama kelompokmu!
5. Presentasikan hasil percobaan bersama kelompokmu!

LIVEWORKSHEETS

Jenis Percobaan

Pilihlah satu jenis sifat-sifat cahaya sesuai urutan kelompok!

- [ ] Cahaya merambat lurus
- [ ] Cahaya menembus benda
- [ ] Pemantulan cahaya
- [ ] Pembiasan cahaya
- [ ] Penguraian cahaya

Laporan Percobaan

Buatlah laporan percobaan sifat cahaya bersama kelompokmu!

Judul Percobaan:

Tujuan Percobaan:

Alat dan Bahan Percobaan:

Langkah-Langkah Percobaan:

Hasil dan Kesimpulan Percobaan:

LIVEWORKSHEETS