

SEKOLAH DASAR

KELAS 5

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Identifikasi Sifat Cahaya



NAMA KELOMPOK :

☐☐☐☐

Membimbing penyelidikan individual maupun kelompok



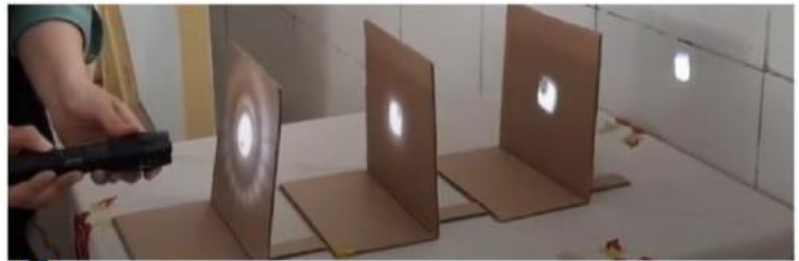
Percobaan 1

PETUNJUK

Perhatikan gambar yang ada dan ikuti langkah-langkah yang diberikan!

Alat dan Bahan

1. Kardus atau karton
2. Gunting
3. Lem/lakban
4. Senter



LANGKAH KERJA

1. Lubangi bagian tengah ketiga karton tersebut.
2. Pastikan karton dapat berdiri sendiri tanpa dipegang.
3. Letakkan karton dengan posisi tiga lubang tersebut sejajar.
4. Arahkan cahaya senter tepat ke lubang pada karton.
5. Perhatikan apa yang terjadi!
6. Lalu coba menggeser posisi setiap lubang menjadi tidak sejajar. Perhatikan perbedaanya!

JAWABLAH

1. Apa yang terjadi saat cahaya senter diarahkan pada lubang karton yang sejajar?

.....

2. Apa yang terjadi saat cahaya senter diarahkan pada lubang karton yang tidak sejajar?

.....

3. Apa kesimpulan dari percobaan diatas?

.....