



# IPAS KELAS 5 LKPD

## CAHAYA DAN SIFATNYA

Nama Kelompok :

### Percobaan 5 Cahaya Dapat Diuraikan

# Percobaan 5

## Cahaya Dapat Diuraikan

### PETUNJUK

Perhatikan dan ikuti langkah-langkah yang diberikan!

### Alat dan Bahan

1. Karton/kertas gelap
2. Cermin datar
3. Baskom berisi air
4. Senter

### LANGKAH KERJA

1. Masukkan setengah bagian cermin ke dalam baskom yang telah berisi air.
2. Arahkan cahaya yang dipantulkan sinar matahari/senter ke arah karton atau kertas gelap.
3. Perhatikan apa yang terjadi.

### JAWABLAH!

1. Apa yang terjadi saat cermin dimasukkan ke dalam air dan diberi cahaya?

.....  
.....  
.....

2. Apa yang terjadi saat cermin tidak dimasukkan ke dalam air dan diberi cahaya?

.....  
.....  
.....

3. Apa kesimpulan dari percobaan di atas?

.....  
.....  
.....