

## LKPD IPA KD 3.6

Nama Lengkap Siswa :

No Absen :

Hari/Tanggal :

**Jawablah pertanyaan dengan teliti dan jujur !**

1. Peristiwa peruraian cahaya putih menjadi berbagai warna disebut ....
  - a. Dispresi cahaya
  - b. Spectrum cahaya
  - c. Pemantuan cahaya
  - d. Penyerapan cahaya
2. Pemantulan cahaya yang terjadi karena cahaya mengenai benda yang permukaannya tidak rata disebut ....
  - a. Pemantulan bias
  - b. Pemantulan teratur
  - c. Pemantulan difus
  - d. Pemantulan rata
3. Cahaya akan dibiaskan, jika melewati dua medium yang kerapatannya ....
  - a. Sama
  - b. Berganti
  - c. Searah
  - d. Berbeda
4. Lup sederhana pada dasarnya yaitu ....
  - a. Cermin datar
  - b. Cermin cembung
  - c. Lensa cembung
  - d. Lensa cekung
5. Sinar matahari yang masuk ke ruangan melalui ventilasi udara akan tampak seperti garis-garis lurus. Hal ini menunjukkan bahwa cahaya ....
  - a. Merambat lurus
  - b. Diuraikan
  - c. Dapat menembus benda bening
  - d. Dapat dibiaskan

**Pilihlah jawaban di bawah ini dengan tepat !**

6. Pensil dimasukkan ke dalam air tanpa patah. Hal ini disebabkan adanya ....
7. Warna- warna cahaya cahaya yang membentuk cahaya putih disebut ....
8. Cahaya akan dapat menembus benda yang ....

----Akhir Klik Finish----