

A. Pasangkan gambar dengan sifat-sifat cahaya dengan tepat!

Cahaya dapat merambat lurus



Cahaya dapat dibiaskan



Cahaya dapat diuraikan



Cahaya dapat dipantulkan



Cahaya dapat menembus benda bening

B. Isilah pertanyaan berikut dengan jawaban yang sudah disediakan!

1. Sinar matahari yang masuk ke ruangan melalui ventilasi udara akan tampak seperti garis-garis lurus. Hal itu menunjukkan bahwa cahaya
2. Cahaya matahari dapat menembus permukaan air yang bening. Hal ini menunjukkan bahwa cahaya memiliki sifat
3. Pensil yang ada dalam gelas berisi air nampak patah. Hal ini menunjukkan bahwa cahaya dapat
4. Peristiwa penguraian cahaya putih menjadi berbagai warna disebut
5. Pemantulan cahaya dibedakan menjadi dua, yaitu pemantulan teratur dan pemantulan

dispersi

merambat lurus

baur

dipantulkan

dibiaskan

menembus benda bening