



LKPD

Cahaya dan Sifat- sifatnya



NAMA :

KELAS :

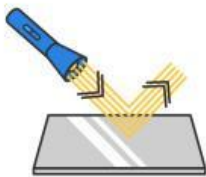




Perhatikan Video di bawah ini



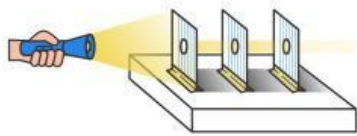
Buatlah garis pada jawaban yang benar dibawa ini



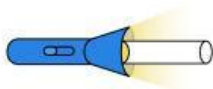
Merambat lurus



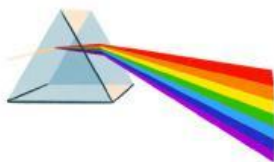
Bisa dipantulkan



● Menembus benda bening



● Bisa dibiaskan

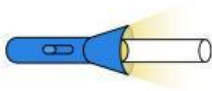


● Bisa diuraikan

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar

1. Matahari merupakan sumber cahaya terbesar di dunia. Namun, di kehidupan sehari-hari kita juga selalu memanfaatkan sumber cahaya lainnya, seperti
 - A. Senter dan lampu
 - B. Senter dan kipas
 - C. Lampu dan TV
 - D. Lampu dan kertas
2. Saat kita bercermin, kita dapat melihat wajah dan badan kita sama besar dengan aslinya. Hal ini dikarenakan cahaya memiliki sifat....
 - A. Dapat dibiaskan
 - B. Dapat menembus benda bening
 - C. Dapat dipantulkan
 - D. Dapat merambat lurus

3.



Gambar disamping menunjukkan bahwa cahaya memiliki sifat...

- A. Dapat menembus benda bening
- B. Dapat dibiaskan
- C. Dapat merambat lurus
- D. Dapat dipantulkan

4. Perhatikan beberapa sifat- sifat cahaya di bawah ini !

- 1) Cahaya dapat merambat benda gelap
- 2) Cahaya dapat dipantulkan
- 3) Cahaya dapat merambat balik
- 4) Cahaya dapat dibiaskan

Dari pernyataan di atas manakah yang termasuk sifat- sifat cahaya !

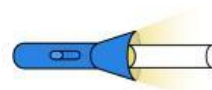
- A. 2) dan 1)
- B. 2) dan 3)
- C. 2) dan 4)
- D. Semuanya benar

5. Cahaya memiliki sifat yang namanya sifat cahaya dapat dibiaskan, gambar manakah yang dinamakan cahaya dapat dibiaskan

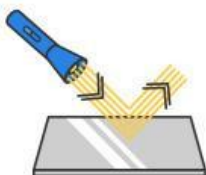
A.



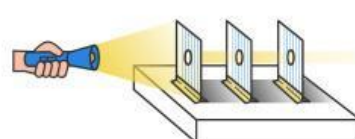
C.



B.



D.





**TERIMAH
KASIH**