

C

Berdasarkan contoh situasi di bawah, tuliskan sifat cahaya yang betul. **TP3**

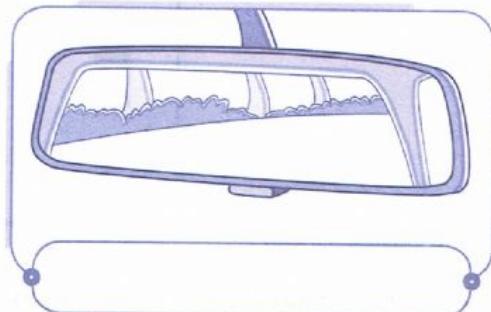
12

Cahaya boleh dipantulkan

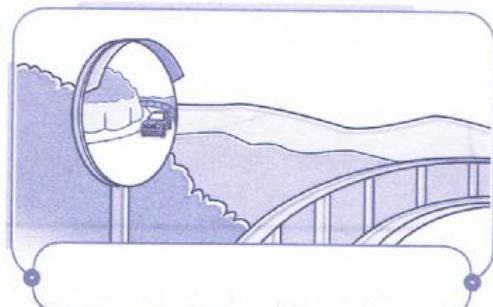
Cahaya boleh dibiaskan

Cahaya bergerak lurus

1.



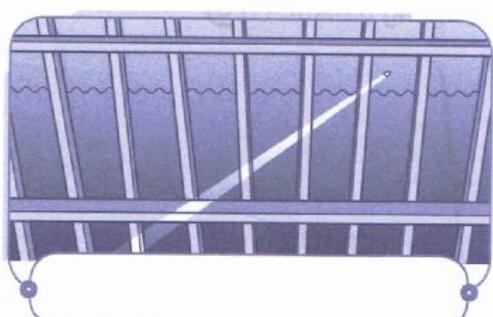
2.



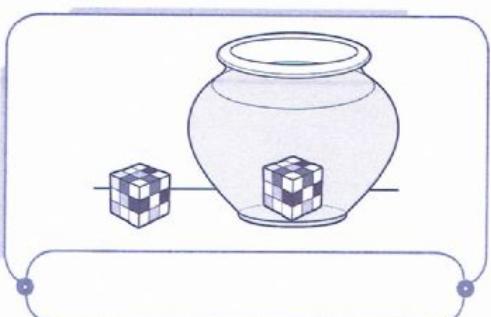
3.



4.



5.



6.

**D**

Lengkapkan petikan di bawah dengan perkataan yang sesuai. **TP4**

10

Sifat cahaya amat berguna dalam kehidupan harian manusia. Manusia boleh menggunakan 1. _____ untuk melihat bahagian belakang gigi kerana cahaya boleh 2. _____ manakala rumah api menjadi satu panduan penting kepada kapal kerana sifat cahaya yang 3. _____. Terdapat juga alat-alat lain menggunakan sifat cahaya yang boleh 4. _____ seperti kanta pembesar dan 5. _____.

Standard Pembelajaran

- 5.1.1 Menyatakan cahaya bergerak lurus dengan menjalankan aktiviti.
- 5.2.1 Menyatakan cahaya boleh dipantulkan dengan menjalankan aktiviti.
- 5.2.3 Melukis gambar rajah sinar yang menunjukkan pantulan cahaya pada cermin.
- 5.3.1 Menyatakan cahaya boleh dibiaskan melalui perhatian menerusi pelbagai media.

41