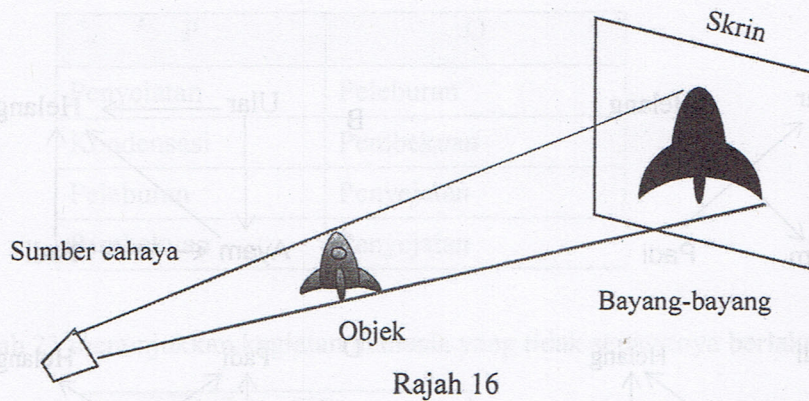
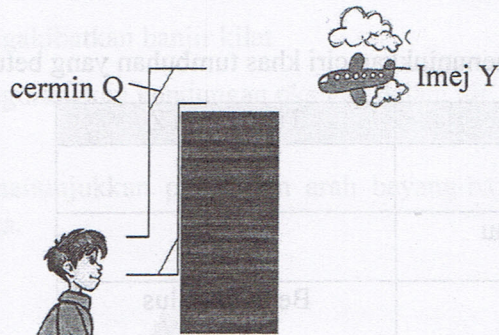


- 21 Rajah 16 menunjukkan satu penyiasatan bagi menguji pembentukan bayang-bayang.



Berdasarkan penyiasatan di atas, apakah yang perlu dilakukan untuk membesarkan saiz bayang-bayang tersebut?

- A Mengurangkan jarak antara objek dengan sumber cahaya
  - B Mengurangkan jarak antara objek dengan skrin
  - C Meningkatkan kecerahan cahaya
  - D Mengubah sudut punca cahaya
- 22 Rajah 17 menunjukkan sebuah model periskop.



Rajah 17

Ramalkan apa yang akan berlaku jika cermin Q digantikan dengan sekeping kertas tebal yang berkilat?

- A Imej Y dapat dilihat dengan jelas.
- B Imej Y kelihatan lebih besar.
- C Imej Y tidak dapat dilihat.
- D Imej Y kelihatan kabur.