

Kelas :

Nama :

PERBEDAAN LENSA

Perhatikan video yang akan diputar di depan kelas, kemudian tentukan perbedaan di antara kedua Lensa!

Lensa adalah



NAMA LENSA



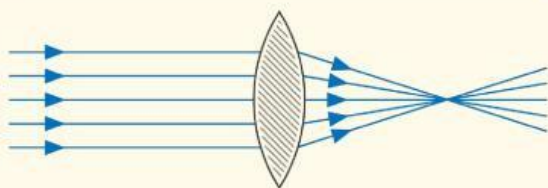
NAMA LENSA

CIRI-CIRI LENSA

1 Melengkung ke _____

2 Bagian luar lebih _____

3 Bagian dalam lebih _____



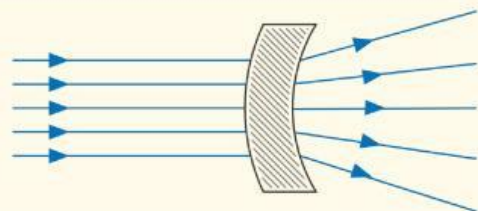
4 Sinar bayangan _____, sehingga bayangan _____

CIRI-CIRI LENSA

1 Melengkung ke _____

2 Bagian luar lebih _____

3 Bagian dalam lebih _____



4 Sinar bayangan _____, sehingga bayangan _____

PEMANFAATAN LENSA

Hubungkan setiap benda dengan jenis lensa yang tepat menggunakan garis penghubung!



Lensa Cekung

Lensa Cembung



PEMBENTUKAN BAYANGAN LENS

Perhatikan 3 sinar istimewa berikut dan gambarkan bayangan pada kolom yang disediakan!

Lensa Cembung

fisikABC.com

Sinar istimewa 1

Sinar istimewa 2

Sinar istimewa 3

Lensa Cekung

fisikABC.com

Sinar istimewa 1

Sinar istimewa 2

Sinar istimewa 3

Sinar 1+Sinar 3

Sinar 1+Sinar 3

Sinar 1+Sinar 2

Sinar 1+Sinar 3

Sinar 1+Sinar 2

Sinar 1+Sinar 3