

Nama Peserta Pelatihan : SRI ERNAWATI, S.Pd.

Instansi : SMP 4 Bae Kudus

Judul : Cermin Cekung

Nama/ Kelas :

No. Absen :

A. Input video

Pastekan link video!



B. Input MP3

Ketik playmp3 lalu pilih file



C. Jawaban terbuka

Tuliskan simpulan yang kalian dapatkan dari video dan audio mp3 di atas, kedalam kotak jawaban di bawah

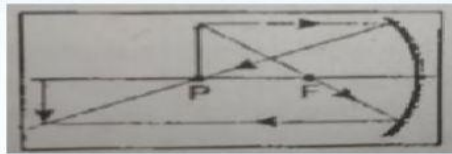


D. Drop Down

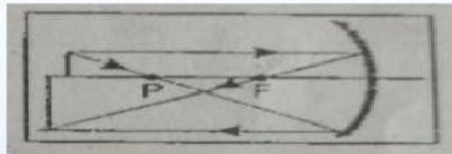
1. Jika sinar datang sejajar sumbu utama (sumbu optik) ,
maka akan dipantulkan
2. Jika sinar datang menuju titik fokus,
maka dipantulkan

E. Pilihan ganda

1. Lukisan pembentukan bayangan pada cermin cekung yang benar adalah
A.



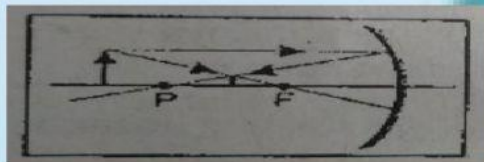
B.



C.



D.



2. Sebuah cermin cekung memiliki jari- jari kelengkungan 10 cm , agar cermin itu membentuk bayangan maya dan tegak yang tingginya 5 kali tinggi benda, maka benda harus diletakkan pada jarak ...
A. 5 cm di belakang cermin cekung
B. 5 cm di depan cermin cekung
C. 4 cm di belakang cermin cekung
D. 4 cm di depan cermin cekung.

F. Kotak centang.

Berikan tanda centang (✓) yang merupakan ciri- ciri cermin cekung ?

- | | |
|--|--|
| | Cermin positif |
| | Bersifat konvergen |
| | Sifat bayangan yang dibentuk selalu maya |

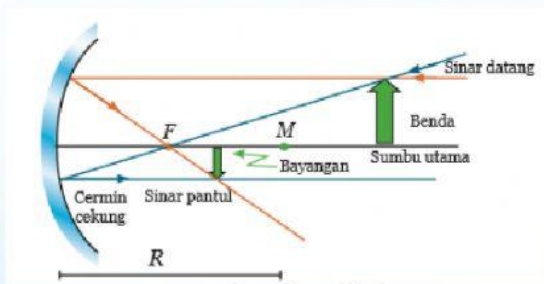
G. Penjodohan kotak dengan garis.

- ☐ Sinar datang melalui titik focus
- ☐ Letak benda di ruang I
- ☐ Letak benda di ruang 3
- ☐ Sinar datang sejajar sumbu utama

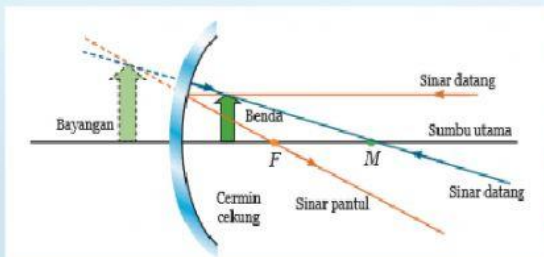
- ☐ Bayangan di ruang II
- ☐ Dipantulkan sejajar sumbu utama
- ☐ Dipantulkan melalui titik fokus
- ☐ bayangan di ruang IV

H. Drag dan Drop

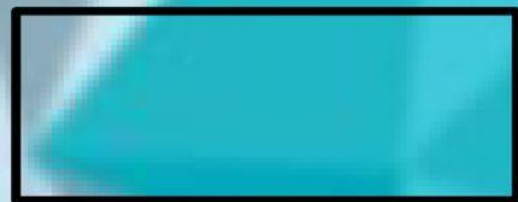
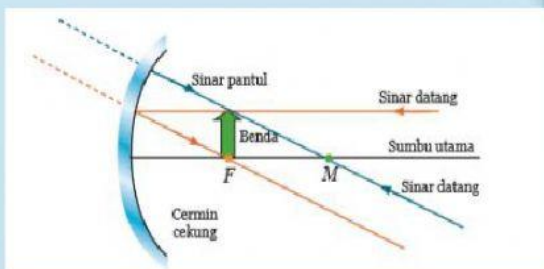
1.



2.



3.



Tempatkan Pilihan Jawaban yang sesuai dengan gambar pada Kotak Jawaban

Tidak akan terbentuk bayangan atau bayangan ada di tak hingga

Sifat bayangan yang terbentuk adalah tegak, maya, diperbesar, terletak sebelum titik O

Sifat bayangan yang terbentuk adalah terbalik, nyata, diperkecil, terletak antara F dan M.