

EKSPERIMEN : PERUBAHAN PANJANG BAYANG-BAYANG

MENGUJI : KEMAHIRAN PROSES SAINS

1.1.1 Memerhati / 1.1.4 Membuat Inferens / 1.1.6 Berkomunikasi / 1.1.7 Menggunakan perhubungan ruang dan Masa/ 1.1.8 Mentaksir Data

TONTON VIDEO DI BAWAH SEHINGGA HABIS, SEBELUM MENJAWAB SOALAN



Tonton Video hingga habis ya
Jangan Skip ya Kawan-kawan sebab
jawapan ada dalam video diatas

A) Jawab semua soalan

Lengkapkan jadual pemerhatian di bawah berdasarkan eksperimen dalam video

klik [v] bagi memilih jawapan untuk melengkapkan tajuk jadual di bawah dan Klik dan seret data untuk lengkapkan jadual

10:30am	8	20	3:15pm	11:40am	16	04:00pm
01:40pm	17	11:00am	10	9	19	12:40 pm

10:30am	20
03:15	16

Berdasarkan jadual di atas jawab soalan di bawah

Taip, serta klik [v] bagi memilih jawapan yang betul

a) Berdasarkan jadual di atas, Nyatakan pemboleh ubah

(i) Dimanipulasi:

(ii) Bergerak Balas:.....

b) Apakah corak perubahan bayang-bayang apabila tempoh masa semakin meningkat

.....

c) Nyatakan Inferens (sebab) Ujikaji yang sedang dijalankan perlu di hentikan sementara

.....

d) Apakah kesimpulan bagi penyiasatan ini

.....