



SAINS : TAHUN 5

Nama :

Topik : Faktor yang mempengaruhi pengamatan



Tonton video

Rujuk buku teks
Sains



Muka surat 164



Video :



NOOR DAYANA AQILA BINTI JAAFAR Moe

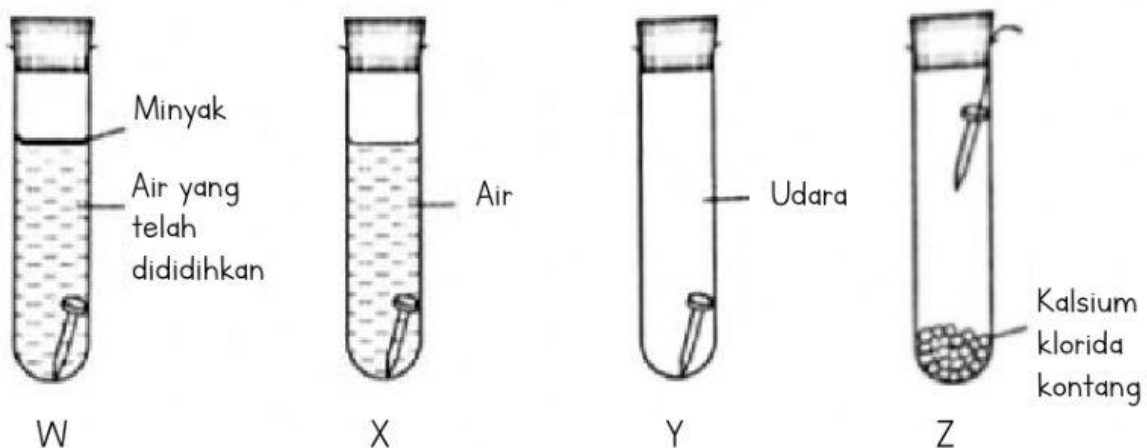


Topik : Faktor yang mempengaruhi pengaratan



Jawab soalan

- 1 Rajah di bawah menunjukkan satu penyiasatan yang dijalankan oleh sekumpulan murid untuk mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi pengaratan pada paku.



- a Ramalkan keputusan penyiasatan dan lengkapkan jadual di bawah.

Tabung uji	Keadaan paku selepas seminggu
W	
X	
Y	
Z	



SAINS : TAHUN 5

Topik : Faktor yang mempengaruhi pengaratan

b Nyatakan pemboleh ubah yang terlibat dalam penyiasatan ini.

i) pemboleh ubah dimanipulasi :

ii) pemboleh ubah bergerakbalas:

iii) pemboleh ubah dimalarkan :

c Nyatakan inferens tentang keadaan paku di bawah selepas seminggu.

i) Paku X :

ii) Paku Y :

d Padankan bahan yang digunakan dalam penyiasatan ini dengan fungsinya

Kalsium klorida
kontang

Air yang dididih

Minyak

Menghalang udara
masuk ke dalam air

Menyerap
kelembapan

Udara telah
disingkirkan

e Apakah kesimpulan yang boleh dibuat dalam penyiasatan ini?

