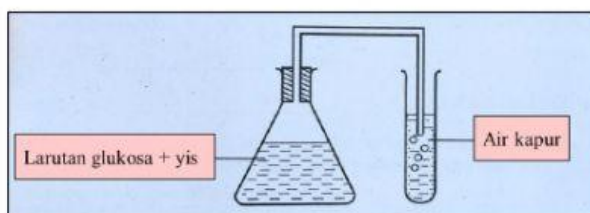


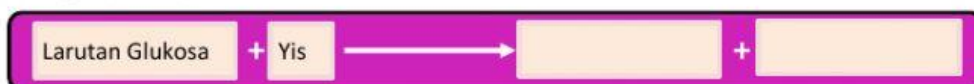
BAB 5 :SEBATIAN KARBON
5.3 ALKOHOL

SILA LENGKAPKAN JAWAPAN DIBAWAH DENGAN BETUL (PBD TP3)



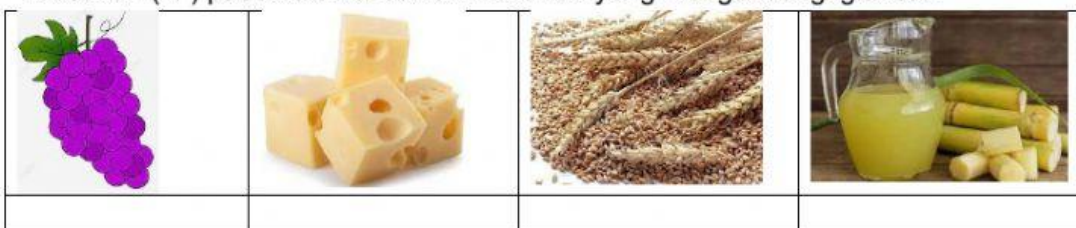
1. Namakan proses yang terlibat dalam rajah di atas.

2. Lengkapkan persamaan tindak balas di bawah :



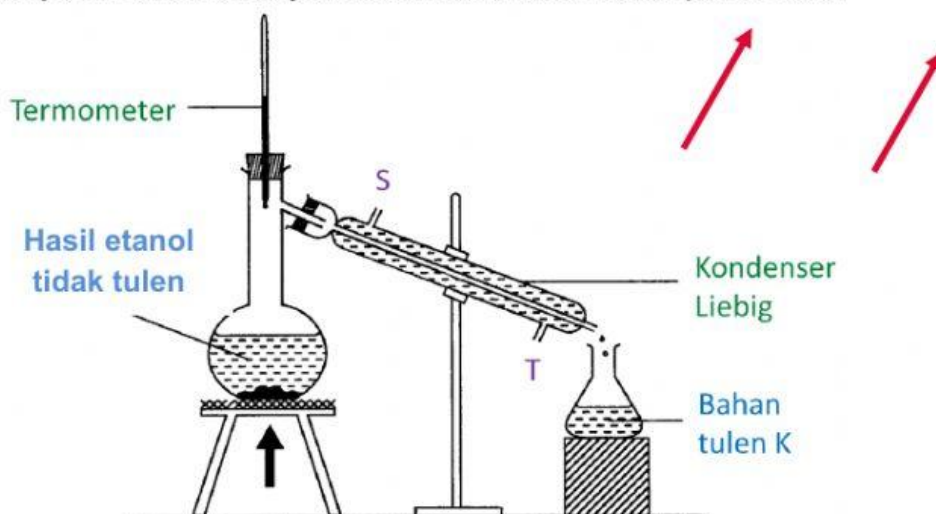
3. Apakah yang berlaku kepada air kapur selepas beberapa hari eksperimen dijalankan?

4. Tandakan (✓) pada kotak di bawah makanan yang mengandungi glukosa.



5. Rajah menunjukkan suatu proses mendapatkan alkohol.

Tarik **anak panah** untuk menunjukkan air masuk dan air keluar pada S dan T



a) Namakan proses yang berlaku dalam rajah di atas.

b) Namakan bahan tulen **K**

(Air Suling , Etanol Tulen , Larutan Glukosa)

c) Apakah prinsip yang digunakan untuk mengasingkan etanol daripada hasil penapaian melalui penyulingan?

d) Lengkapkan persamaan berikut berdasarkan jawapan yang telah diberi.



Etanol Tulen

Penapaian

Penyulingan