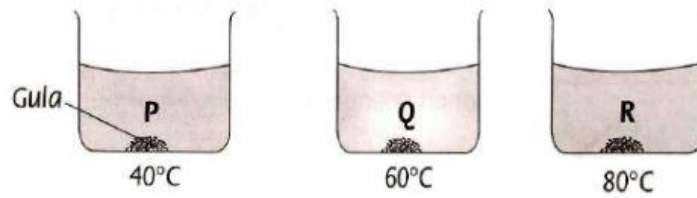


MENGEKSPERIMEN

Isi tempat kosong dengan jawapan yang diberi.



Kuantiti gula yang sama dimasukkan ke dalam bekas P, Q dan R yang masing-masing mempunyai air bersuhu 40°C , 60°C dan 80°C .

- a. Tuliskan tujuan penyiasatan itu.

.....

- b. Berdasarkan penyiasatan, nyatakan

- i. Pemboleh ubah dimanipulasi:

.....

- ii. Pemboleh ubah bergerak balas:

.....

- c.

Masa untuk gula larut di dalam air juga bergantung pada kuantiti gula yang digunakan

Tulis satu hipotesis berdasarkan pernyataan di atas.

.....

- d. Tuliskan kesimpulan yang sesuai.

.....

Suhu air bekas

Semakin banyak kuantiti gula, semakin lama masa untuk gula larut

Untuk menyiasat hubungan antaras suhu air dengan masa untuk gula larut

Masa gula larut

Gula larut dengan cepat jika suhu air tinggi

