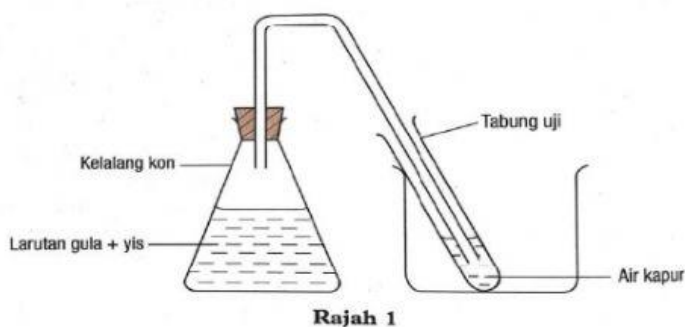


Latihan Pengukuhan

Jawab soalan berikut.

1. Rajah 1 menunjukkan satu eksperimen untuk mengkaji proses penyediaan bagi sejenis sebatian karbon.



- (a) Namakan proses dalam rajah 1.

.....

- (b) Apakah jenis sebatian karbon yang disediakan?

.....

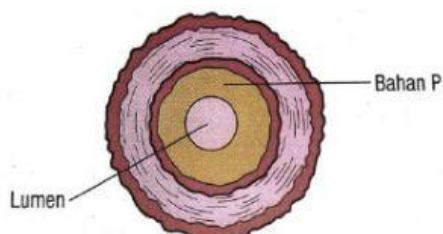
- (c) Nyatakan pemerhatian anda pada air kapur.

.....

- (d) Nyatakan inferens bagi jawapan dalam 1(c).

.....

2. Rajah 2 menunjukkan keratan rentas satu arteri yang tersumbat dengan bahan P yang menjadikan lumen arteri sempit dan mengganggu atau menyekat aliran darah.



- (a) Namakan keadaan ini.

.....

(b) Namakan bahan P.

.....

(c) Apakah kelas makanan yang menyebabkan arteri tersumbat.

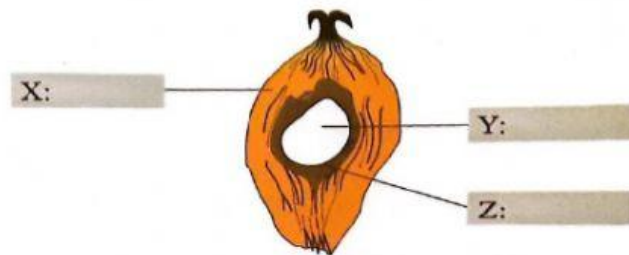
.....

(d) Cadangkan dua cara untuk mengelakkan arteri daripada tersumbat.

.....

.....

3. Rajah 3 menunjukkan keratan rentas sebiji buah kelapa sawit.



Rajah 3

(a) Namakan bahagian yang berlabel X, Y dan Z.

(b) Namakan jenis minyak yang diekstrak daripada bahagian X dan Y.

X:.....

Y:.....

(c) Lengkapkan carta alir bagi proses pengekstrakan minyak sawit.

