

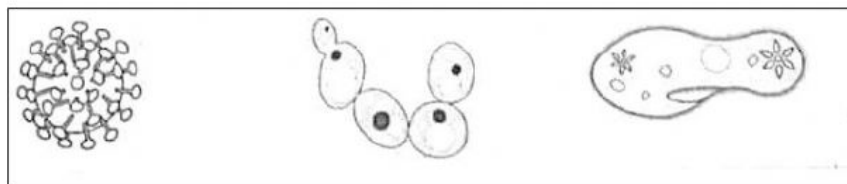
LATIHAN 1

Jawab soalan-soalan berikut berdasarkan penyiasatan ini.

Arman dan beberapa orang rakannya memerhatikan setitis air kolam di bawah mikroskop.



- Nyatakan pemerhatian yang boleh dibuat oleh murid-murid tersebut. Terdapat sesuatu yang _____.
- Berikan inferens berdasarkan pemerhatian di (a). Mikroorganisma _____.
- Antara mikroorganisma berikut, yang manakah mungkin boleh dilihat oleh murid-murid tersebut menerusi mikroskop? Pilih jawapan yang betul.



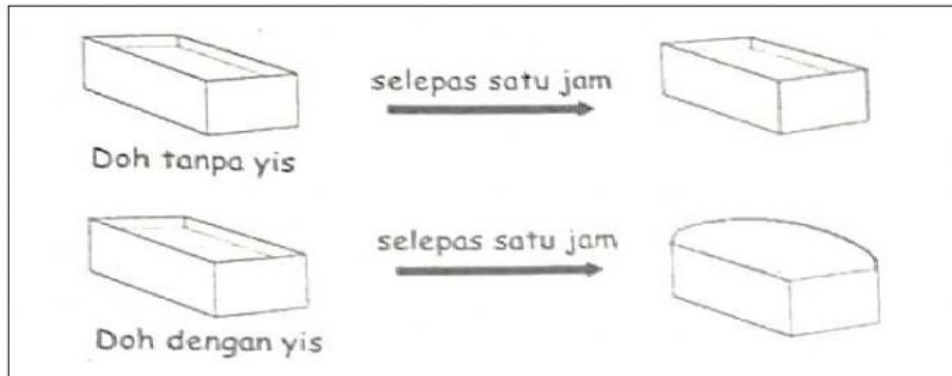
- Mikroorganisma yang manakah boleh membuat makanannya sendiri melalui fotosintesis? Tandakan (/) pada jawapan yang betul

☐	Fungi	☐	Alga	☐	Virus
--------------------------	-------	--------------------------	------	--------------------------	-------

LATIHAN 2

Jawab soalan-soalan berikut berdasarkan penyiasatan ini.

Rajah di bawah menunjukkan satu penyiasatan yang dilakukan oleh sekumpulan murid.



a) Nyatakan dua pemerhatian yang dapat dibuat daripada penyiasatan ini.

1. Doh roti tanpa yis _____.
2. Doh roti dengan yis _____.

b) Berikan satu inferens berdasarkan pemerhatian di (a).

Doh roti mengembang kerana yis _____ dan membebaskan _____.

c) Apakah proses hidup mikroorganisma yang dikaji dalam penyiasatan ini?

_____.

d) Apakah proses hidup lain yang dilakukan oleh mikroorganisma selain daripada yang dinyatakan di (c)? Tandakan (/) dalam petak yang betul.

i) Mikroorganisma bergerak	
ii) Mikroorganisma bercakap	
iii) Mikroorganisma bertumbuh	