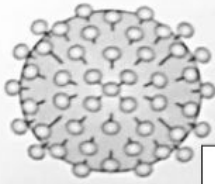


Mikroorganisma - Jenis-jenis mikroorganisma

Hidupan Seni

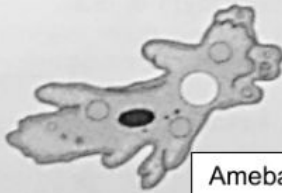
Padankan gambar dengan jenis mikroorganisma yang betul. (SP3.1.1)

1.



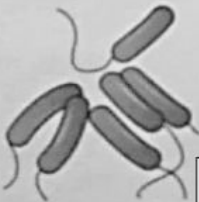
Corona Virus

2.



Ameba

3.



Salmonella

4.



Fitoplankton

Bakteria

Protozoa

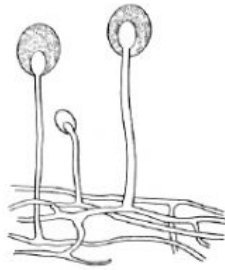
Alga

Fungi

Virus

Hidupan Seni

Rajah di bawah menunjukkan sejenis mikroorganisma. (SP3.1.1, 3.1.2, 3.1.3)



- (a) (i) Nyatakan jenis mikroorganisma yang ditunjukkan dalam rajah di atas.

[1 markah]

- (ii) Mikroorganisma ini tidak boleh dilihat dengan mata kasar. Apakah alat yang boleh membantu kita melihat mikroorganisma ini?
Tandakan (✓) pada jawapan yang betul.

Stetoskop

☐

Kanta pembesar

☐

[1 markah]

- (b) (i) Arisha menggunakan kanta pembesar untuk mengesan kehadiran paramesium di dalam sampel air kolam. Adakah dia boleh melihat paramesium itu? Tandakan (✓) pada kotak di bawah.

Ya

☐

Tidak

☐

[1 markah]

- (ii) Berikan alasan kamu.

[1 markah]

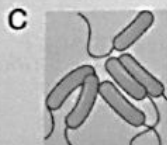
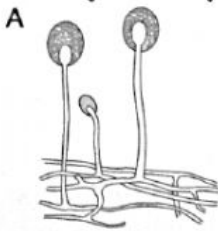
Hidupan Seni

Bulatkan jawapan yang betul.

1. Seorang ahli sains hendak mengkaji tentang bakteria baik dalam minuman. Antara alat berikut, yang manakah digunakan semasa membuat kajian itu?

A Teleskop
B Kanta pembesar
C Mikroskop
D Stetoskop

2. Antara rajah berikut, yang manakah menunjukkan sejenis bakteria?



3. Rajah di bawah menunjukkan sejenis mikroorganisma.



Apakah mikroorganisma ini?

A Virus
B Alga
C Bakteria
D Fungi

4. Rajah di bawah menunjukkan seorang murid sedang memerhatikan sampel air tasik.



Apakah mikroorganisma yang mungkin boleh dilihat?

A Virus
B Mukor
C Paramecium
D Laktobasilus