TOPIK: MIKROORGANISMA

NAMA : _____ KELAS: _____

PILIH JAWAPAN YANG PALING TEPAT

1. Rajah menunjukkan makanan yang memerlukan sejenis mikroorganisma untuk mengembang.

a. Apakah nama mikroorganisma yang digunakan dalam penghasilan roti?
_____(fungi/bakteria/alga)

b. Nyatakan proses hidup mikroorganisma tersebut yang menyebabkan roti mengembang.

_____ (bertumbuh/bernafas/bergerak)

c. Nyatakan makanan lain yang menggunakan YIS dalam pembuatan makanan.

_____ (Keju/Tapai,/Dadih)

d. i. Antara mikroorganisma berikut yang manakah dikenali sebagai separa hidup dan hanya boleh dilihat menggunakan mikroskop elektron.
Tandakan (/) pada jawapan yang betul

Bakteria ☐

Virus ☐

Protozoa ☐

ii. Beri alasan anda mengapa ia disebut sebagai mikroorganisma separa hidup.

Kerana _____(bakteria/virus/protozoa) adalah sangat _____(kecil/besar) dan hanya melakukan proses hidup _____ dan _____ sahaja.

PILIH JAWAPAN YANG SESUAI.

Mikroorganisma yang paling besar adalah _____(fungi/alga) manakala yang paling kecil adalah _____ (bakteria/virus). Mikroorganisma yang hidup di habitat berair adalah _____ (alga/protozoa). Terdapat mikroorganisma yang bersifat tumbuhan kerana boleh berfotosintesis iaitu _____(bakteria/alga). Echericia Coli adalah mikroorganisma jenis _____ (virus/bakteria).

LIVEWORKSHEETS

1. Antara bahan makanan berikut, yang manakah menggunakan bakteria dalam pembuatannya?

A Tempe C Tapai

B Roti D Yogurt

2 Rajah menunjukkan mikroorganisma.

P

Q

R

Apakah jenis mikroorganisma P, Q dan R?

	P	Q	R
A	Protozoa	Bakteria	Alga
B	Bakteria	Virus	Protozoa
C	Fungi	Alga	Virus
D	Virus	Protozoa	Fungi

3

Apakah yang dimaksudkan dengan 'Mikroorganisma'?

A Hidupan yang tidak dapat dilihat dengan mata kasar
B Hidupan yang boleh dilihat dengan mata kasar
C Hidupan yang menyebabkan penyakit
D Hidupan yang digunakan untuk membuat makanan

4. Berikut adalah proses hidup mikroorganisma,KECUALI

A. Bernafas C. Berkumuh

B. Bertumbuh D. Bergerak

5. VIRUS adalah mikrorganisma yang paling kecil dan hanya boleh dilihat menggunakan.....

A. Kanta pembesar C. Mikroskop elektron

B. Mikroskop cahaya D. Cermin mata

6. Euglena dan Ameoba adalah mikroorganisma jenis .....

A. Alga C. Bakteria

B. Fungi D. Protozoa

7. Apakah mikrorganisma yang membantu dalam pereputan bahan buangan.....

A. Protozoa dan Fungi C. Bakteria dan Fungi

B. Bakteria dan Virus D. Alga dan Virus

LIVEWORKSHEETS