

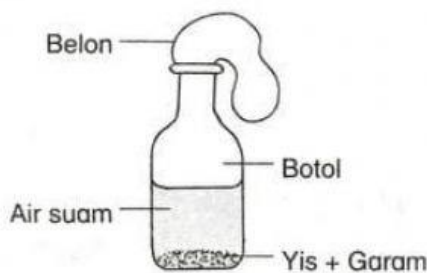
8. Rajah 3 menunjukkan suatu penyiasatan yang dijalankan oleh Nazirah untuk mengkaji proses hidup mikroorganisma.



Rajah 3

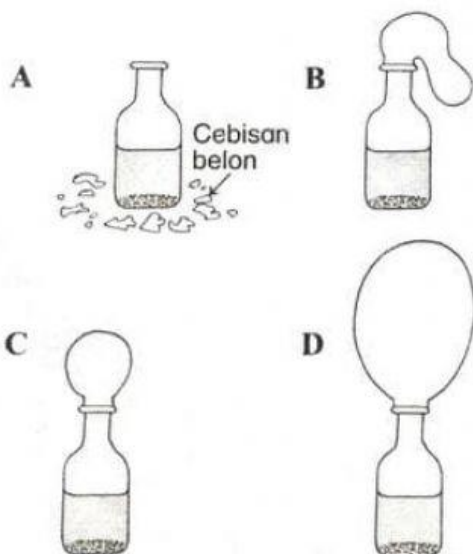
Apakah inferens yang boleh dibuat daripada penyiasatan tersebut?

- A Yis membebaskan oksigen ketika bernafas
 - B Yis membebaskan wap air ketika bernafas
 - C Yis membebaskan tenaga ketika bernafas
 - D Yis membebaskan karbon dioksida ketika bernafas
9. Rajah 4 menunjukkan suatu penyiasatan yang dijalankan oleh seorang murid di dalam Bilik Sains.

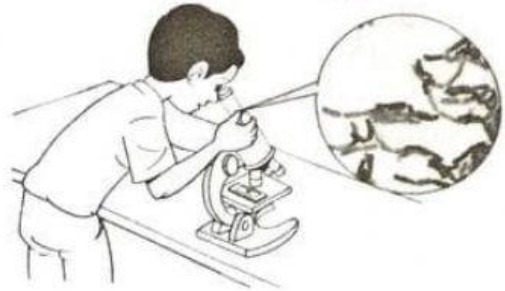


Rajah 4

Antara berikut, yang manakah menunjukkan pemerhatian diperoleh pada akhir penyiasatan tersebut?



10. Rajah 5 menunjukkan Jay Sern memerhatikan slaid kaca yang mengandungi titisan air kolam di bawah sebuah mikroskop.



Rajah 5

Apakah yang boleh disimpulkan daripada penyiasatan di atas?

- A Mikroorganisma boleh bernafas
 - B Mikroorganisma boleh bergerak
 - C Mikroorganisma boleh bertumbuh
 - D Mikroorganisma mempunyai pelbagai saiz
11. Rajah 6 menunjukkan keadaan sekeping roti sebelum dan selepas penyiasatan.



Rajah 6

Antara berikut, yang manakah membuktikan kulapuk telah bertumbuh di atas roti tersebut?

- A Roti tersebut menjadi kering dan keras
 - B Tompok-tompok biru terbentuk di atas permukaan roti tersebut
 - C Tompok-tompok merah terbentuk di atas permukaan roti tersebut
 - D Tompok-tompok hitam terbentuk di atas permukaan roti tersebut
12. Rajah 7 menunjukkan tiga keping roti dimasukkan ke dalam plastik lut sinar dan diikat dengan ketat.

