

UNIT 4: INTERAKSI ANTARA HIDUPAN
SUBTOPIK: INTERAKSI ANTARA TUMBUHAN

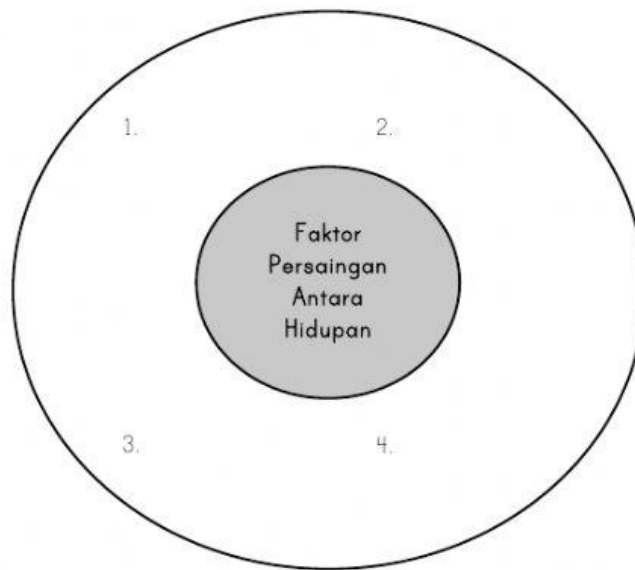
Jawab semua soalan.

1. Mengapakah persaingan antara tumbuhan berlaku?

.....

.....

2. Lengkapkan peta bulatan di bawah dengan 4 faktor persaingan antara tumbuhan.



3. Terdapat 2 simbiosis antara tumbuhan iaitu dan Pokok yang menumpang mendapat faedah tetapi tidak mendatangkan bahaya kepada pokok yang ditumpangkannya dikenali sebagai Contohnya ialah Manakala, pokok yang menumpang mendapatkan sumber nutrient daripada pokok yang ditumpangkannya. Lama kelamaan pokok yang ditumpangkan itu akan mati dikenali sebagai contohnya ialah

4. Rajah 1 menunjukkan keadaan pokok bunga yang ditanam oleh Razak.

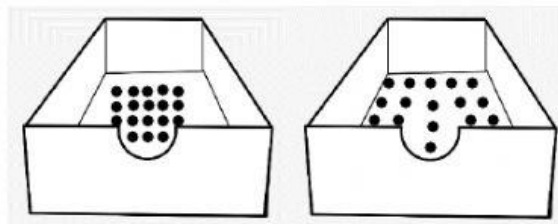


Rajah 1

5. . Apakah yang akan terjadi jika Razak tidak menyiram pokok bunga itu selama seminggu?

Bilangan rumput semakin

6. Rajah 2 menunjukkan suatu eksperimen yang telah dijalankan oleh sekumpulan murid. Sebanyak 20 biji benih disemai di dalam bekas P dengan jarak 5mm manakala 20 biji benih disemai di dalam bekas Q dengan jarak 5cm. kedua-dua bekas ini disiram setiap hari.



Bekas P

Bekas Q

Rajah 2

- i. Selepas 3 minggu, anak pokok bekas manakah yang lebih tinggi?

.....

- ii. Nyatakan inferens anda.

.....