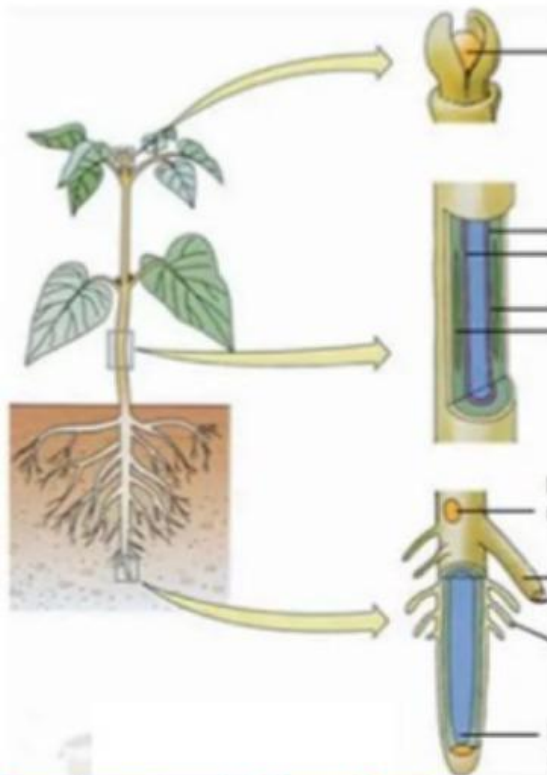


Nama:

Kelas:

JARINGAN PADA TUMBUHAN

1. Cermati gambar berikut! Jaringan apakah yang ada pada gambar tersebut!

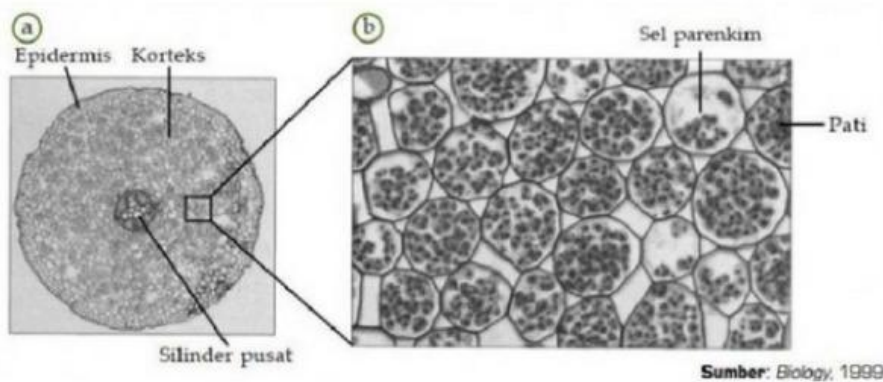


- A. Jaringan Epidermis
- B. Jaringan Meristem
- C. Jaringan Parenkim
- D. Jaringan Floem
- E. Jaringan Penyokong

Alasan Jawaban:

2. Dari gambar soal no 1. Sebutkan ciri-ciri jaringan tersebut!

3. Amatilah gambar dibawah ini! Jenis jaringan apakah yang ada di gambar tersebut

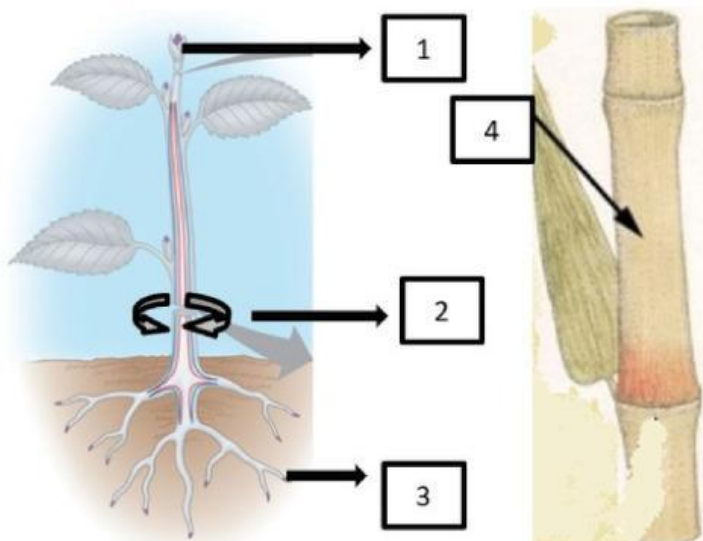


- A. Jaringan Epidermis
- B. Jaringan Meristem
- C. Jaringan Parenkim
- D. Jaringan Floem
- E. Jaringan Penyokong

Alasan Jawaban:

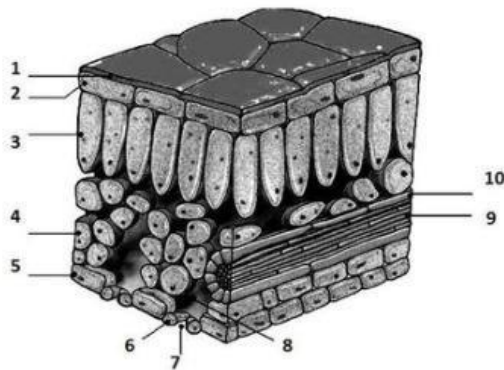
4. Dari gambar soal no 3. Sebutkan ciri-ciri jaringan tersebut!

5. Amatilah gambar berikut!



Gambar disamping menunjukan titik pemanjangan suatu tumbuhan. Berdasarkan letak posisi yang ditunjukan pada gambar, jelaskan jenis jaringan meristem yang ditunjukan pada nomor tersebut dan hubungkan dengan akibat dari aktivitas jaringan tersebut !

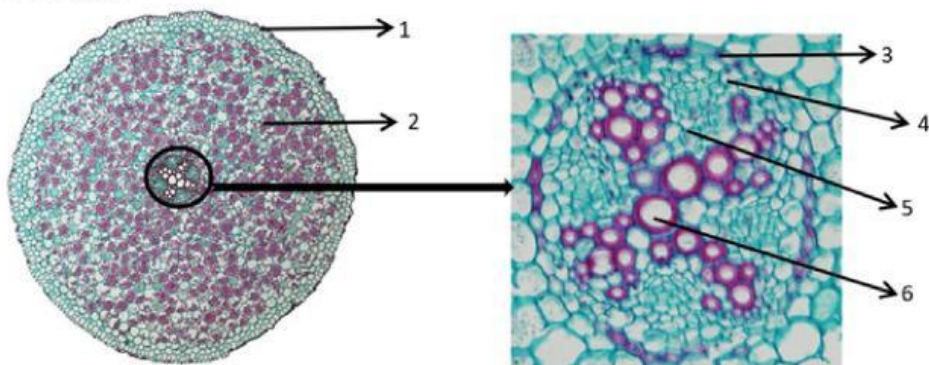
6. Amatilah gambar struktur anatomi daun dibawah ini! Tentukan jenis-jenis jaringan apakah yang ada di gambar tersebut



Jawaban:

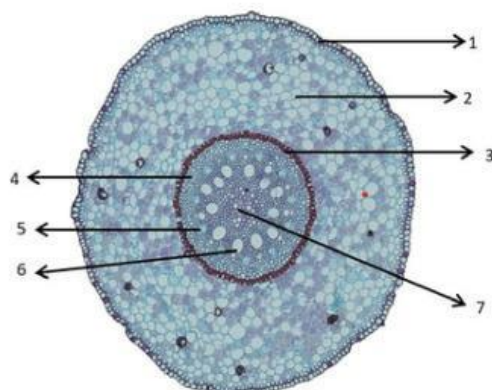
7. Amatilah gambar struktur anatomi akar dibawah ini! Tentukan jenis-jenis jaringan apakah yang ada di gambar tersebut

Gambar A



Jawaban:

8. Amatilah gambar struktur anatomi akar dibawah ini! Tentukan jenis-jenis jaringan apakah yang ada di gambar tersebut



Jawaban:

9. Berdasarkan kedua penampang melintang akar (soal no 7 dan 8), bandingkan 3 perbedaan karakteristik yang terdapat pada kedua gambar tersebut !

Jawaban:

10. Tanaman anggrek merupakan jenis tumbuhan epifit yaitu tumbuhan yang hidupnya menempel pada tumbuhan lain. Keistimewaan anggrek juga terletak pada akarnya yang tidak menyentuh tanah seperti pada tumbuhan umumnya. Padahal akar memiliki fungsi yang sangat vital dalam tumbuhan yaitu menyerap air dari dalam tanah. Anggrek mampu hidup bertahan lama walau tidak mendapatkan suplai air dari tanah. Apakah ada kaitannya kasus tersebut dengan struktur jaringan akar pada anggrek? Jelaskan !

Jawaban: