Pengangkutan dalam tumbuhan

Transpirasi dalam tumbuhan (buku teks m/s 102-103)

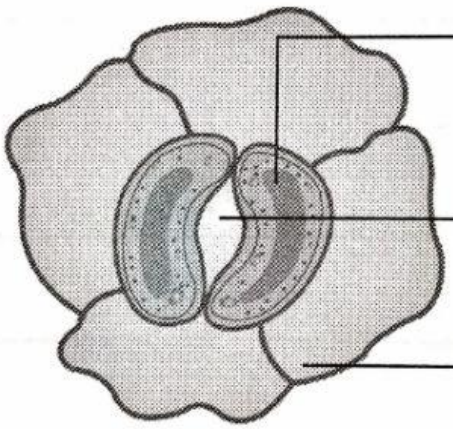
fotosisntesis	kesegahan	Kehilangan air dalam bentuk wap	tumbuhan

1. Transpirasi ialah proses _____ melalui stoma secara penyejatan

2. 99% air yang diserap oleh akar tersejat dalam _____. Hanya 1% air di gunakan oleh tumbuhan untuk menjalankan _____ dan mengekalkan _____ sel.

3.Lukis dan labelkan rajah di bawah

stoma	Sel epidermis	Sel pengawal



oksigen	Karbon dioksida	liang	hidatod	embun
wap	Gutasi	membuka	layu	menutup

a) Stoma ialah _____ yang dikelilingi oleh sel pengawal

b) Fungsi sel pengawal untuk mengawal _____ dan _____ stoma

c) Air hilang dalam bentuk _____ apabila stoma terbuka. Jika air hilang terlalu cepat tumbuhn akan jadi _____.

d) Selain air bahan lain yang dilepaskan melalui stoma ialah _____ dan _____.

e) _____ ialah pengeluaran titisan air oleh _____ di bahagian tepi daun.

f) air yang keluar dipanggil air _____ dan boleh dilihat pada waktu pagi.

LIVEWORKSHEETS