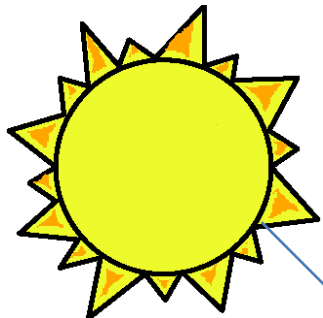




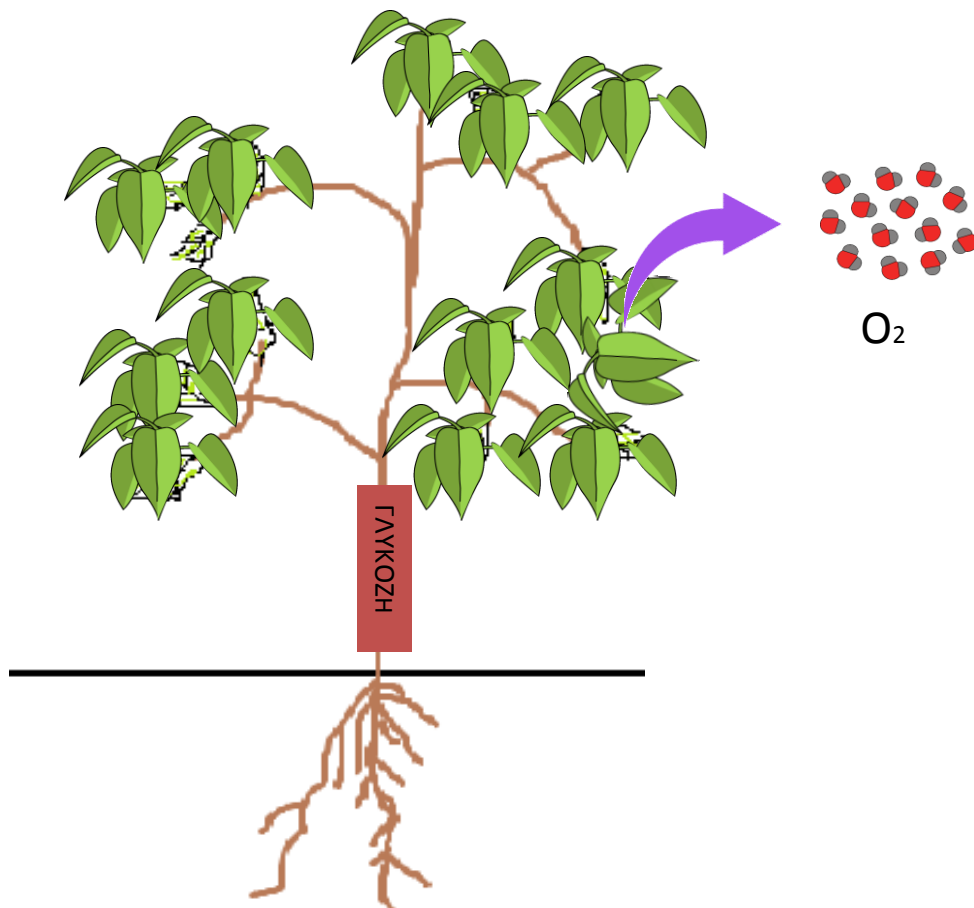
φ
ώ
ς

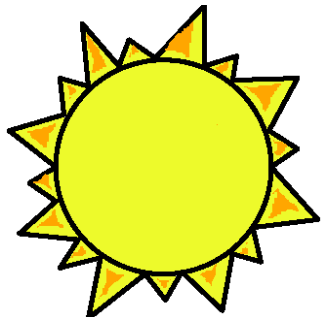
απορρόφηση CO_2

νερό

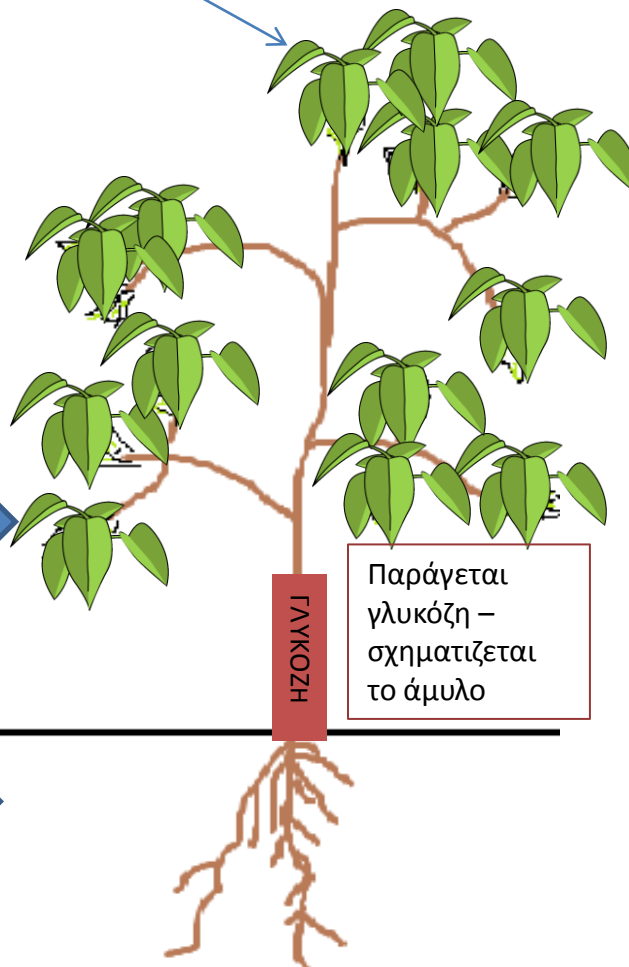
ΓΛΥΚΟΖΗ

O_2

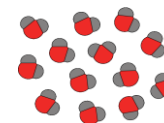




Η χλωροφύλλη στα
φύλλα δεσμεύει το
φως



Απελευθερώνεται
οξυγόνο στην
ατμόσφαιρα



O_2

CO_2



νερό

ΓΛΥΚΟΖΗ

Παράγεται
γλυκόζη –
σχηματίζεται
το άμυλο

Τα φυτά απορροφούν
διοξείδιο του άνθρακα και
νερό

ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗ_ΑΝΑΠΝΟΗ ΣΑΝΤΙΘΕΤΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

