

تصنيف النباتات العملي

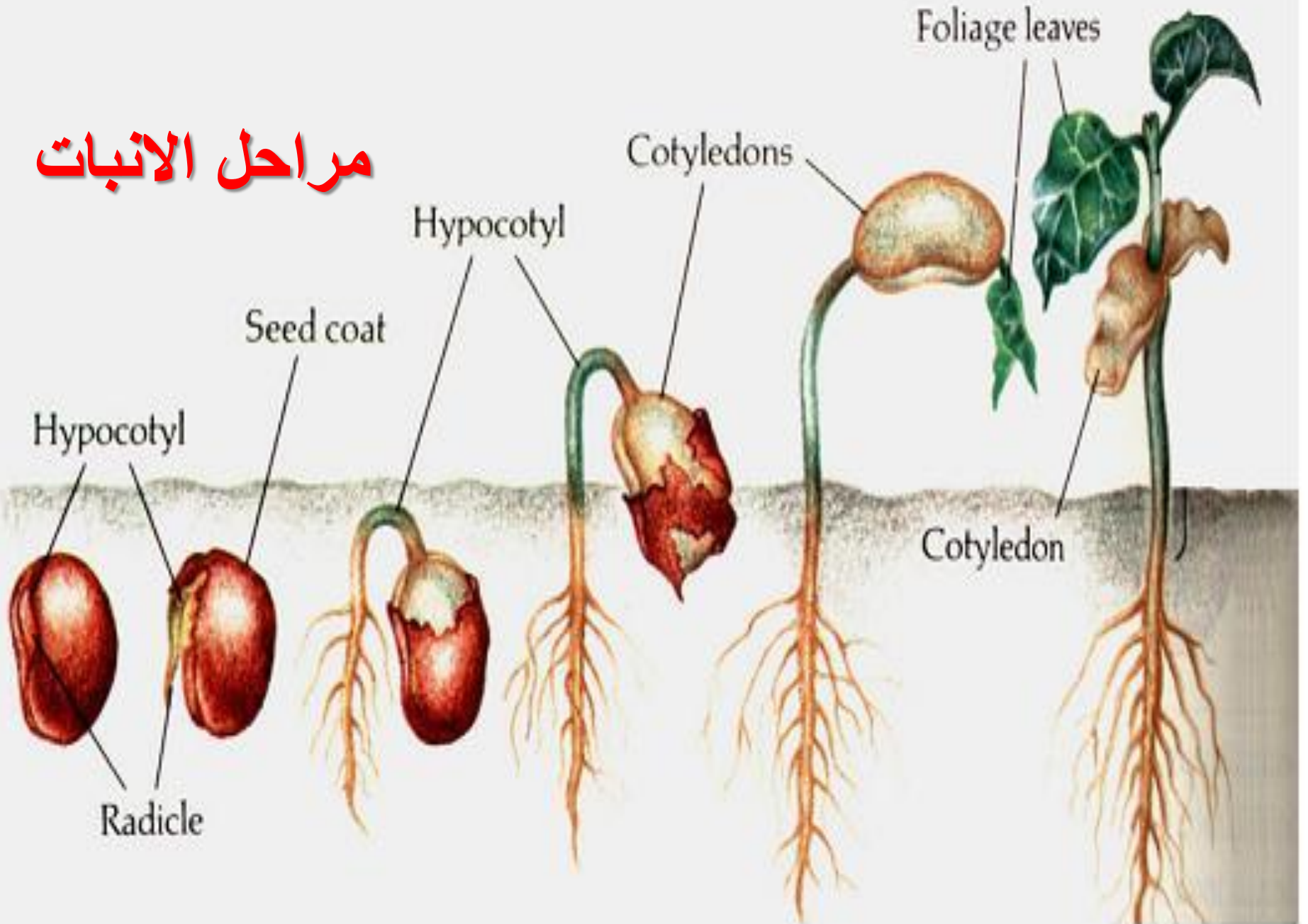
المحاضرة الاولى

الجنود

اعداد

م. محمد عبدالرضا عبد الواحد
كلية الزراعة - جامعة البصرة

مراحل الانبات



جذر وتدي

جذر ليفي

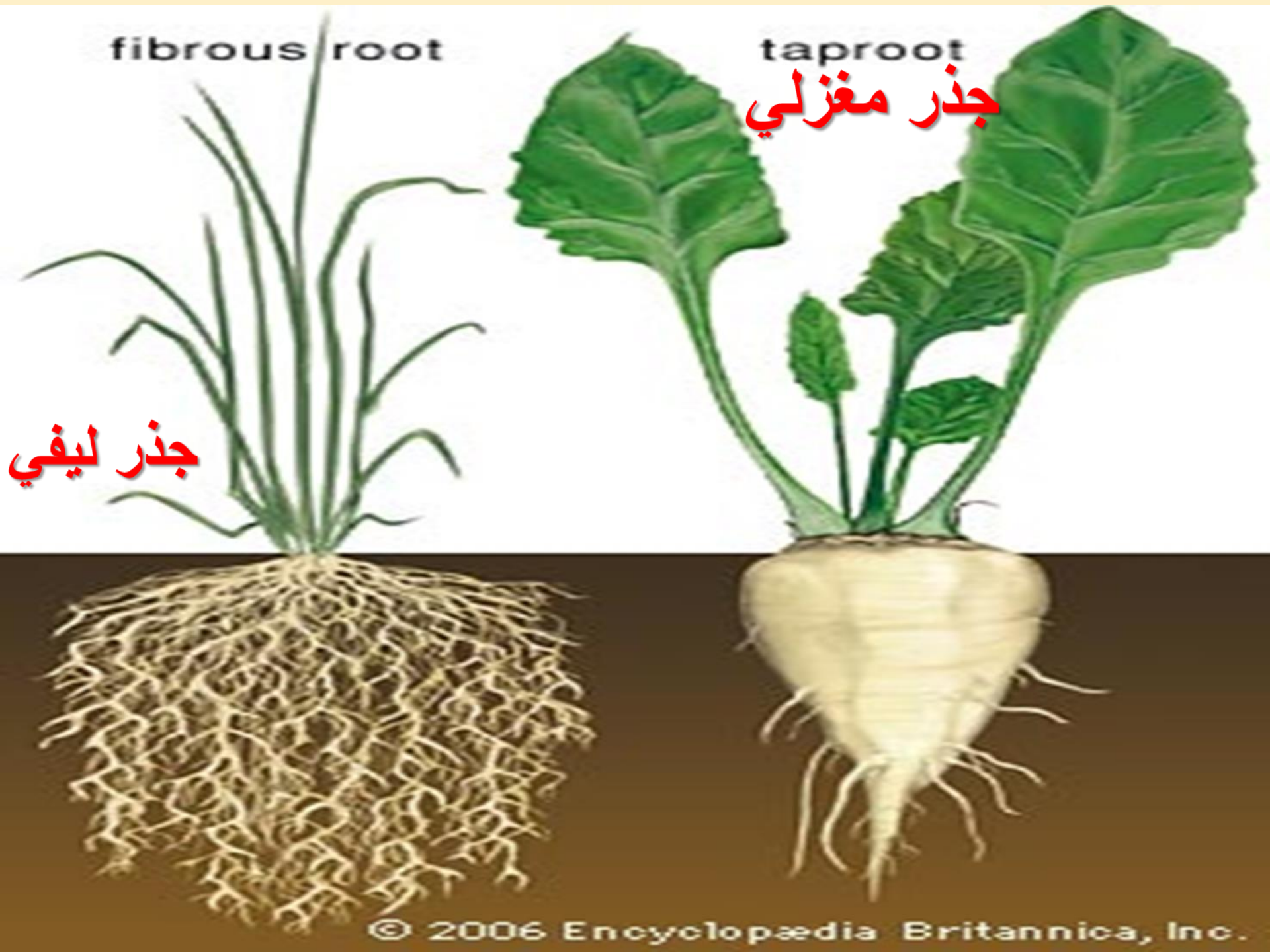


fibrous root

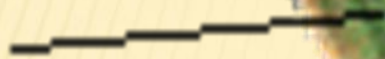
taproot

جذر مغزلي

جذر ليفي



Leaf



Stem



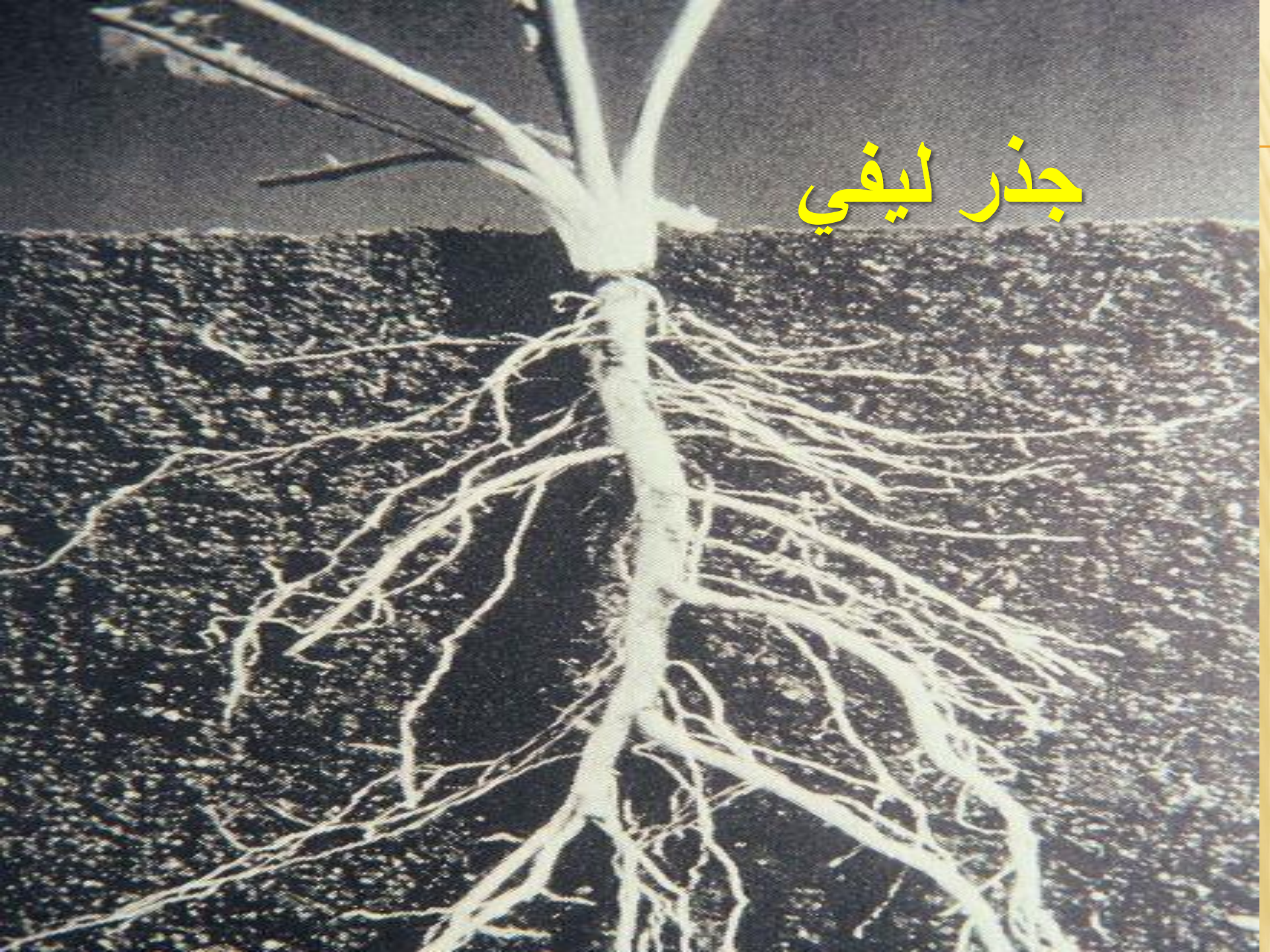
Root



الجزور العرضية



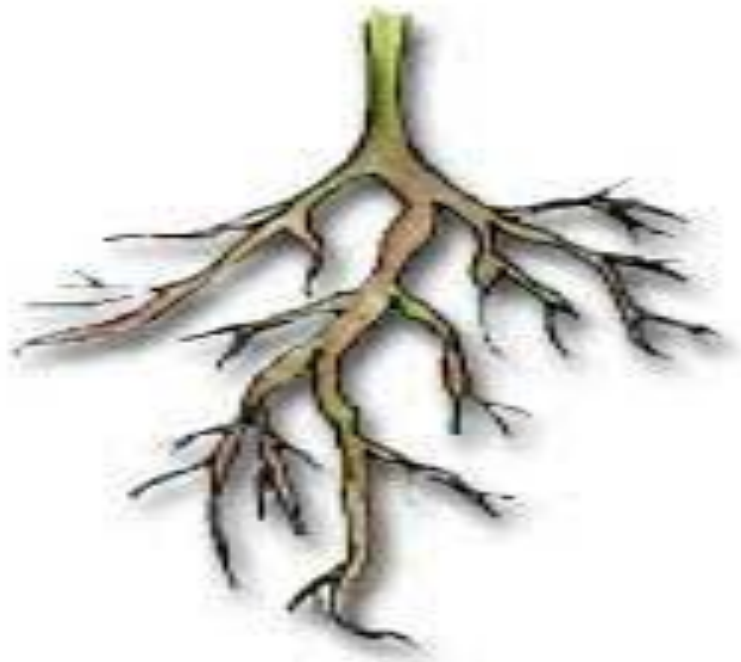
جذر ليفي



جذر ليفي



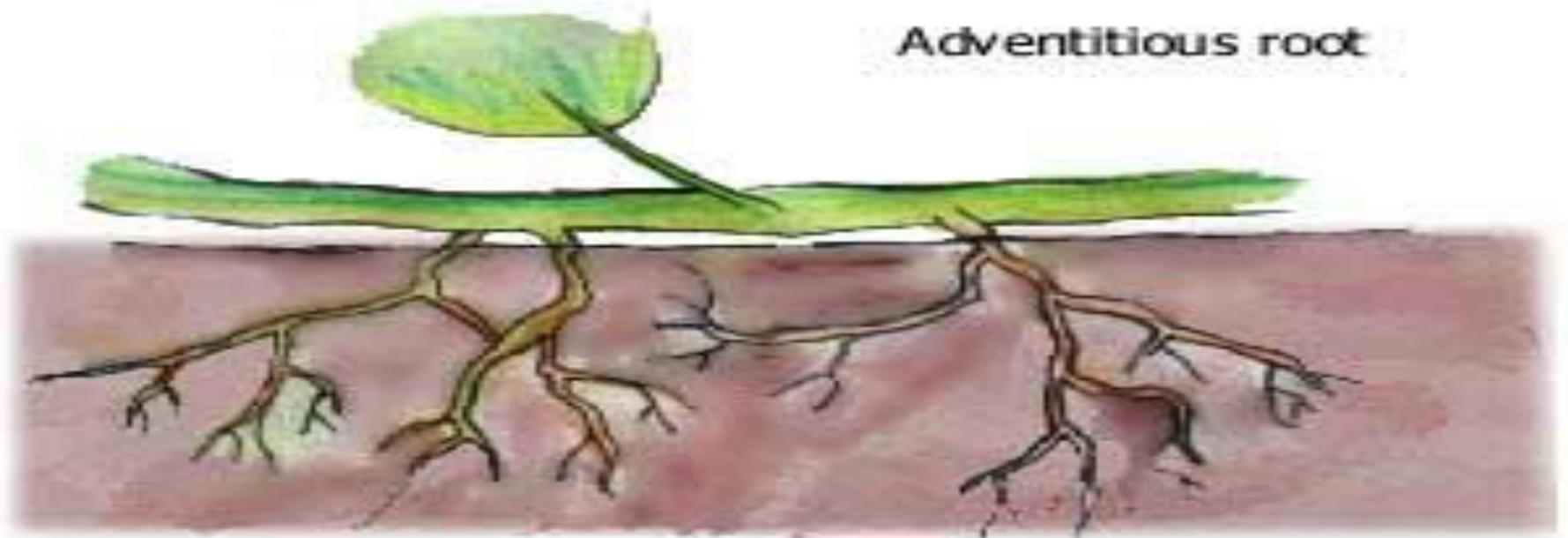
Taproot



Fibrous root



Adventitious root





جذر الهوائية

جذور هوائية





جذور هوائية دعامية

جذور الدرنية



الدرنات الصغيرة (فسيولوجي)



نبات الحامول

الإنجازات

التصرفات الشخصية

الظروف المحيطة

المعارف

القناعات

المواهب

التربية

الممتلكات

العلاقات

الخبرات

القيم

المهارات

شكر الحسن اصغافكم

أعدوا

ع.ع. محمد عبد الرضا