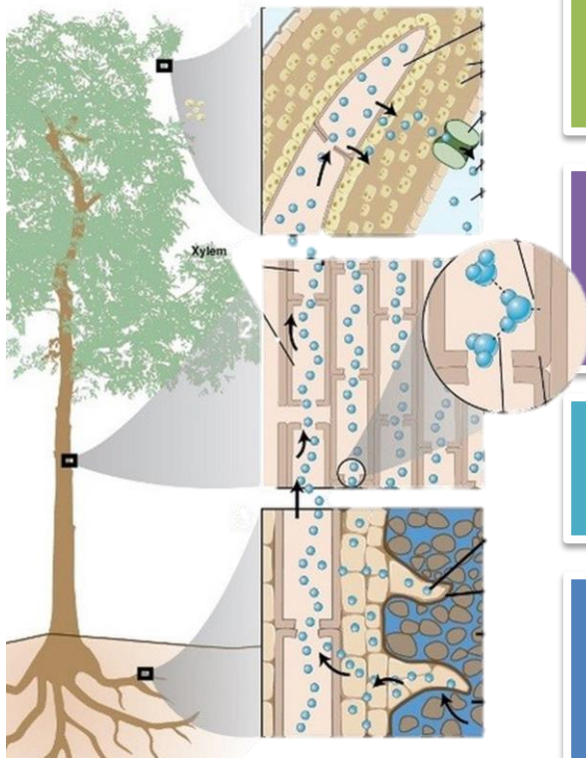


كيف تنتقل المواد خلال النبات؟



١) يدخل الماء والأملاح من التربة إلى الشعيرات الجذرية ويمرّان خلال القشرة إلى الخشب.

٢) يسبب النتح سحب الماء والأملاح إلى أعلى عبر الساق ثم الأوراق

٣) تدخل الأملاح الأوراق وتُنقل إلى كل خلية فيها.

٤) تستخدم خلايا الأوراق الماء وثنائي أكسيد الكربون من الهواء لصنع السكر.

- ١) يدخل الماء والأملاح من التربة إلى الشعيرات الجذرية، ثم يمرّان خلال القشرة إلى الخشب.
- ٢) يسبب النتح سحب الماء والأملاح إلى أعلى عبر الساق، ثم إلى الأوراق.
- ٣) يدخل الماء والأملاح الأوراق وتُنقل إلى كل خلية فيها.
- ٤) تستخدم خلايا الأوراق الماء وثنائي أكسيد الكربون من الهواء لصنع السكر.

