

تصنيف الكائنات الحية و التوازنات الطبيعية

مقدمة .

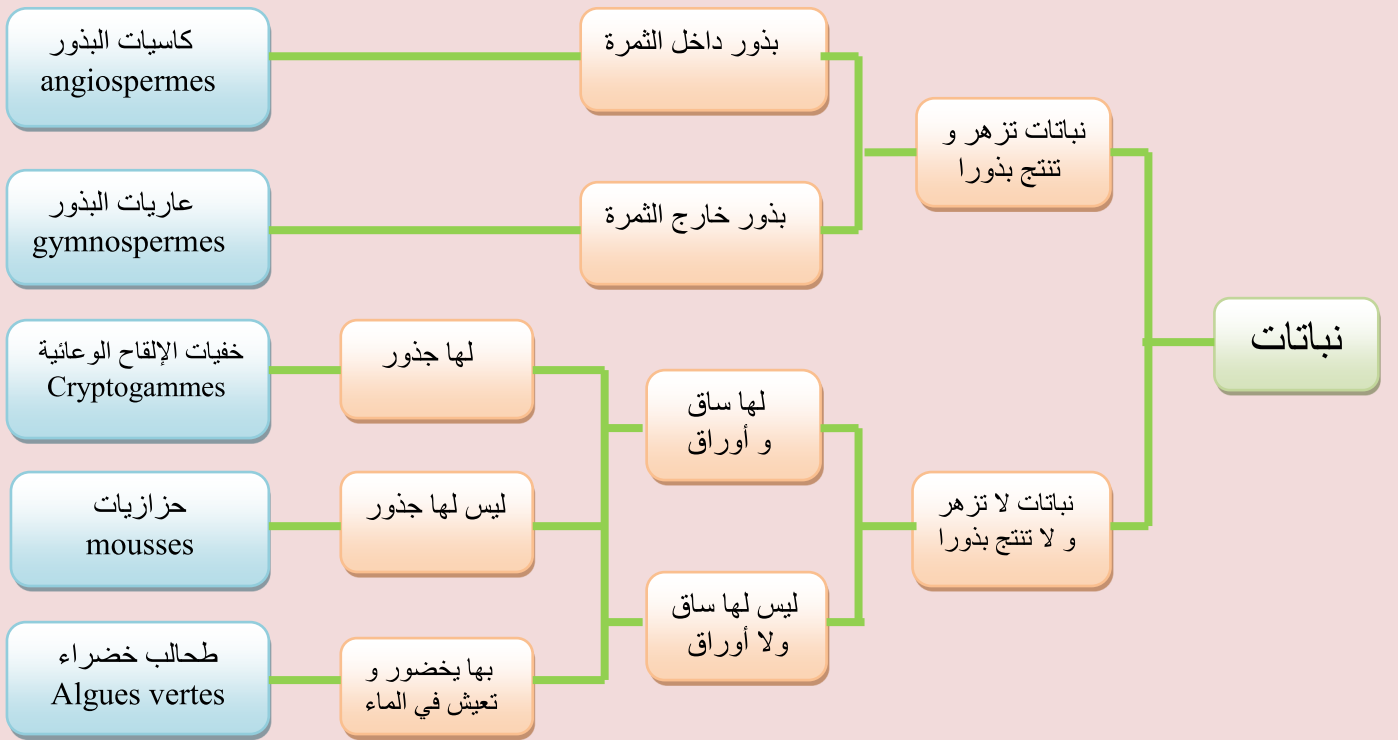
من خلال دراسته الأوساط الطبيعية و مكوناتها تبين وجود تنوع كبير في الكائنات الحية .
و للتحكم في هذا التنوع أعد العلماء مفتاحا يمكن من تصنيف الكائن الحي وفق خصائص يشترك فيها مع كائنات أخرى.
ما هي المعايير المعتمدة لتحديد صنف الكائن الحي؟
يتميز الوسط البيئي بوجود توازن بين مختلف الكائنات الحية التي تعيش فيه مما يضمن لهذا الوسط الاستمرارية,
فكيف يتشكل التوازن في وسط معين؟ و ماهي العواقب الناجمة عن الإخلال بهذا التوازن؟

I. تصنيف الكائنات الحية : Classification des êtres vivants

1. تصنيف النباتات

اعتمد العلماء على معيار: "نباتات تزهر و تنتج بذورا أو لا تزهر و لا تنتج بذورا" لتصنيف النباتات إلى مجموعتين كبيرتين: نباتات زهرية و نباتات لا زهرية.

مفتاح مبسط لتصنيف النباتات



ملحوظة

هناك طحالب أخرى غير خضراء ، أشنات ، فطريات . . . كانت تصنف مع النباتات ، لكن حاليا يتم تصنيفها ضمن مجموعات مستقلة لأنها تتوفر على خصائص تختلف عن خصائص النباتات

تطبيق

تطبيق هذا المفتاح المبسط لتصنيف عينات الصفحة 54