



الترحال

## ماهو الترحال؟؟؟

الانتقال من مكان الى آخر سعيا وراء الماء والعشب





## • انماط الترحال

- الارتحال العادي او الاختياري.
- لارتحال الطاري او  
الاضطراري.
- الارتحال الموسمي او رحلة  
الشتاء والصيف.
- الارتحال الدوري او التبادلي  
الرأسي .





## اشكال الترحال

- الارتحال الدائم
- الارتحال المؤقت

# حيوانات الترحال

## ❖ حيوانات الصحارى القطبية الجليدية

■ الرنة

■ الكلاب القطبية

■ الدب الابيض

■ الدب

## ❖ حيوانات الصحارى الجافة والحارة .

■ اللاما

■ الخيل

■ الجمل ذو السنامين

■ الجمل ذو السنام





## خصائص الترحال

- خاصية البساطة
- خاصية عدم الاستقرار
- خاصية الحذر
- خاصية التجمع القبلي
- الاستجابة البطيئة للتغيرات الحضارية