



➔ A partir du tableau des attributs de végétaux, **réaliser** leur classification en groupes emboîtés.

Attribut	Chlorophylle	Fleurs et fruits	Graines	Cône	Racines
<b>Espèce</b>					
Pin maritime	Présent	Absent	Présent	Présent	Présent
Osmonde royale	Présent	Absent	Absent	Absent	Présent
Pissenlit commun	Présent	Présent	Présent	Absent	Présent
Polytric commun	Présent	Absent	Absent	Absent	Absent

➔ Attributs de quelques espèces végétales.

## 8 Compléter un tableau

### Comme un ver avec des pattes...

*Chalcides minutus* est un animal terrestre que l'on trouve uniquement au Maroc et en Algérie. On cherche à déterminer ses liens de parenté avec trois autres animaux.

- Utilise les informations du doc. 1 pour compléter les cases du doc. 2 par « absent » ou « présent ».
- Compte le nombre de caractères communs que *Chalcides minutus* partage avec les autres êtres vivants du doc. 2.
- Déduis-en de qui *Chalcides minutus* est le plus proche parent.

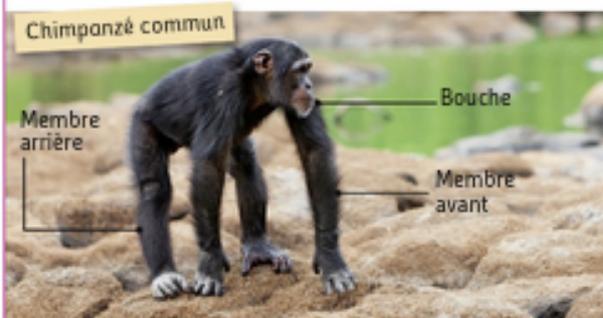
Anguille commune



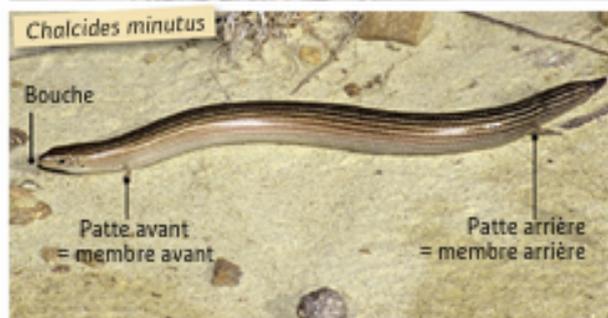
Lombric terrestre



Chimpanzé commun



*Chalcides minutus*



**1** Quatre animaux. Chimpanzé commun, anguille commune et *Chalcides minutus* ont un squelette interne.

	Bouche	Squelette interne	Nageoires à rayons	4 membres
Anguille commune				
Lombric terrestre (ver de terre)				
Chimpanzé commun				
<i>Chalcides minutus</i>				

**2** Tableau de caractères des quatre espèces du doc. 1.