

## CONTROLE DE SVT DE 6<sup>ème</sup>.

### I. QUESTIONS DE CONNAISSANCES.

- 1). Comment nomme-t-on une espèce ? (Quel nom lui donne-t-on ?)
- 2). Que faut-il pour que des êtres vivants appartiennent à la même espèce ?
- 3). Qu'est-ce que la biodiversité ?
- 4). Comment les scientifiques ont-ils classé les êtres vivants ?
- 5). Quel est le caractère commun à tous les animaux Vertébrés ?
- 6). Quels sont les principaux caractères des Mammifères ?
- 7). Citez 3 groupes de Vertébrés de la classification actuelle, à part les Mammifères.

### II. QUESTIONS DE COMPETENCES.

1).

Identifier deux espèces



Un cheval et une jument.



Une ânesse et un âne.



Un mulet.



Un bardot.

Le **mulet** provient de l'accouplement entre un âne et une jument... Il est stérile : il ne peut pas se reproduire.  
 Le **bardot** est produit par l'accouplement d'un cheval et d'une ânesse... Il est stérile.

● L'âne et le cheval appartiennent à deux espèces différentes.  
**Argumentez pour justifier cette affirmation. (C)**

2). Classer des espèces.

Lisez les textes suivants et observez bien les photographies à l'écran :

**Le dauphin** est un animal qui vit dans l'eau, mais qui respire hors de l'eau ; la femelle allaite les petits sous l'eau ; il possède 4 membres transformés en nageoires et a des os.

**La raie** a un corps aplati avec des nageoires transformées en ailerons ; elle a des branchies, des mâchoires et des vertèbres en cartilage.

**La salamandre** vit dans des endroits frais et humides ; elle a des mâchoires, des os, sa peau est nue.

**Le papangue** est un rapace ; il a des mâchoires transformées en un bec crochu ; son plumage est brun chez la femelle.

**Le tangué** est un petit insectivore de couleur brune, couvert de longs poils et de piquants sur la nuque ; il a un museau allongé ; il a 4 membres et la femelle allaite les petits.

a). Remplissez le tableau suivant en précisant par une croix les caractères que chaque animal possède.

Nom de l'animal	mâchoires	Squelette interne en cartilage	Squelette interne en os	4 membres	Peau nue	plumes	Femelle allaite les petits
dauphin							
raie							
salamandre							
papangue							
tangué							

b). Construisez des groupes emboîtés pour classer ces animaux.