

**CORRECTION ACTIVITÉ N°23 – QUELS SONT LES DIFFÉRENTS TYPES DE SIGNAUX UTILISÉS DANS LE MONDE ANIMAL ? DANS QUELS BUTS ?**

Aujourd'hui, je m'entraîne à :

→ Présenter des données sous une forme adaptée, le tableau

→ Communiquer à l'écrit

Dans cette activité nous travaillons avec 9 cartes qui mettent toutes en jeu des signaux. Ces 9 signaux peuvent d'ailleurs être triés en 3 familles de signaux.

Ton travail :

1/ Sur le site de PC, Séquence n°8 : [Ouverture du document, cartes à découvrir](#)

2/ Dans ton cahier : Construction du tableau cohérent à 3 colonnes présentant les 3 familles de signaux

<b>Famille de signaux n°1</b> <b>« Les signaux sonores »</b> <b>= UTILISATION D'UN SON</b>	<b>Famille de signaux n°2</b> <b>« Les signaux lumineux »</b> <b>= UTILISATION DE L'IMAGE</b>	<b>Famille de signaux n°3</b> <b>« Les signaux olfactifs »</b> <b>= UTILISATION DE L'ODEUR</b>
Carte n°1 <b>Le cerf</b> qui brame - Pour attirer une femelle (période de reproduction) - Pour intimider un autre cerf	Carte n°5 <b>L'oiseau</b> qui gonfle sa gorge - Pour attirer la femelle pendant la période des amours	Carte n°3 <b>Le chat</b> qui se frotte contre le meuble - Pour y laisser son odeur et ainsi marquer son territoire
Carte n°9 <b>Le singe</b> qui hurle - Pour signaler sa présence, - - Pour communiquer avec un autre - Pour affirmer son autorité, sa virilité	Carte n°7 <b>Le paon</b> qui fait la roue - Pour attirer une femelle (période de reproduction)	Carte n°4 <b>L'abeille</b> qui émet des molécules odorantes (phéromones) - Pour signaler un danger (alarme, attaque) - Pour marquer l'entrée de la ruche
Carte n°2 <b>Le dauphin</b> qui émet des ultrasons - Pour communiquer avec son petit et le retrouver facilement	Carte n°8 <b>Le poisson</b> qui gonfle et présente de sérieuses épines - Pour se protéger d'un prédateur en l'intimidant	Carte n°6 <b>L'ours</b> qui se frotte contre le tronc d'un arbre - Pour y laisser son odeur et ainsi marquer son territoire

3/ Dans ton cahier : **Choisis 1 carte parmi les 9** et **rédiges un petit texte** en présentant le signal associé à l'animal et la signification de ce signal (= information transmise par ce signal, utilité).

**J'ai choisi la carte n°1 : Pour communiquer, le cerf émet un signal sonore strident qu'on appelle le brâme. Cela a pour but d'attirer une femelle lors de la période de reproduction ou d'intimider un autre cerf afin de l'éloigner d'une femelle convoitée.**