

## Comment les animaux peuvent-ils transmettre un message ?

Les animaux ne parlent pas, mais ils peuvent communiquer entre eux. Lorsque tu transmets un message, tu utilises des mots. Les animaux n'utilisent pas de mots. Ils communiquent à l'aide de signaux.

### Le vervet

Le vervet est une espèce de singe. Il habite dans la jungle. Quand le vervet se sent menacé, il pousse des cris d'alarme. Les scientifiques ont remarqué que le vervet pousse des cris différents selon le type de prédateur qui le menace. Ainsi les autres membres de la troupe savent si c'est un python ou une panthère qui veut les attaquer.



### L'abeille éclaireuse



Les abeilles peuvent transmettre des messages à l'aide de signaux complexes. Quand une abeille butine, elle ne se déplace pas au hasard pour trouver des fleurs. Des chercheurs ont découvert qu'il existe des abeilles butineuses et des abeilles éclaireuses. L'abeille éclaireuse se sert de son odorat pour trouver de la nourriture.

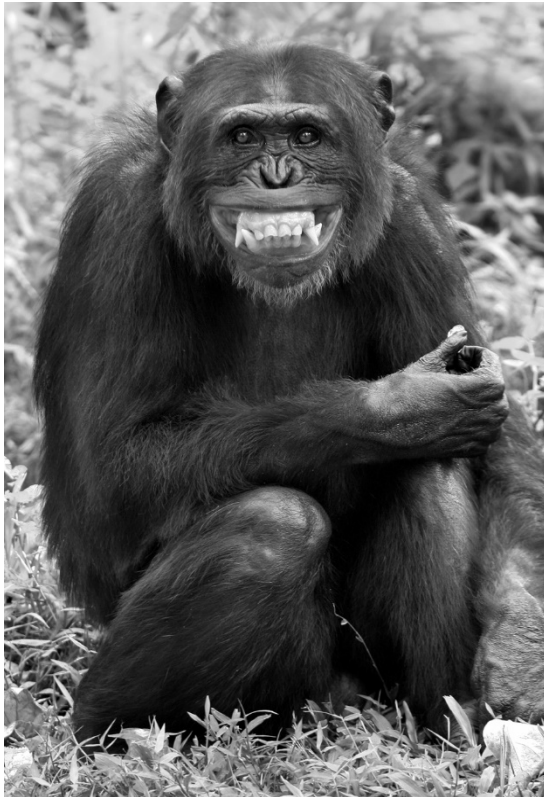
Lorsqu'une abeille éclaireuse trouve des fleurs remplies de nectar, elle retourne à la ruche pour informer les abeilles butineuses. Devant la ruche, l'abeille éclaireuse fait une sorte de danse pour indiquer où sont les fleurs. Par exemple, une danse en forme de huit indique que les fleurs sont abondantes et assez loin de la ruche.

## Le chat

Le chat communique. Il ronronne lorsqu'il est content. Il crache lorsqu'il est en colère ou lorsqu'il fait face à un ennemi. Il miaule lorsqu'il a faim. Les miaulements du chat sont différents selon le message qu'il veut communiquer. Chaque chat miaule de manière différente.



## Le chimpanzé



Le chimpanzé vit en Afrique, près de l'équateur. C'est un animal très expressif. Le chimpanzé sourit lorsqu'il est de bonne humeur. Il grogne s'il a peur ou s'il est en colère. Il gémit s'il est triste ou s'il ressent de la douleur. Quand le chimpanzé se sent menacé, il se met debout et dresse ses poils pour faire peur à son prédateur.

En laboratoire, des scientifiques ont fait apprendre des signes à des chimpanzés. Ces signes représentaient plus de 150 mots. Les singes pouvaient se servir de ces signes pour répondre à des questions simples ou pour demander de la nourriture. Ils pouvaient même construire des phrases et semblaient comprendre ce qu'est un langage.

Presque tous les animaux peuvent communiquer entre eux. Selon les espèces, les animaux font appel à la vue, à l'ouïe, à l'odorat ou au toucher pour transmettre des messages.

Lecture

Tâche

1. En t'aidant du texte, complète le tableau qui suit :

NOM DE L'ANIMAL	MOYEN DE COMMUNICATION	LA SIGNIFICATION
Ex : chat	Il ronronne	Il utilise ce moyen de communication <u>lorsqu'il est content.</u>
	Il sourit.	
		Il utilise ce moyen lorsque qu'un prédateur le menace.
L'abeille		

2. Est-ce que le chimpanzé est un animal intelligent ?

oui

non

Explique pourquoi en t'appuyant du texte.

---

---

3. a) Dans le paragraphe suivant, que remplace le pronom souligné ?

*Les animaux ne parlent pas, mais ils peuvent communiquer entre eux. Lorsque tu transmets un message, tu utilises des mots. Les animaux n'utilisent pas de mots. Ils communiquent à l'aide de signaux.*

---

b) Explique la ou les stratégies de lecture que tu as utilisée(s) pour trouver ta réponse.

---

4. a) Quel autre titre pourrais-tu donner à ce texte ?

---

b) Explique ton choix.

---

---

**Note:** Cette tâche évaluative ne comporte que quatre questions. Afin de permettre une appréciation holistique des éléments de l'échelle d'appréciation, il est de mise que les élèves accomplissent plus d'une tâche semblable à celle-ci, et ce, en lien avec d'autres textes.