



Et voler  
de ses propres ailes



## Séquence 5

# Et voler de ses propres ailes

**Pierre BRASSELLE**

en équipe avec

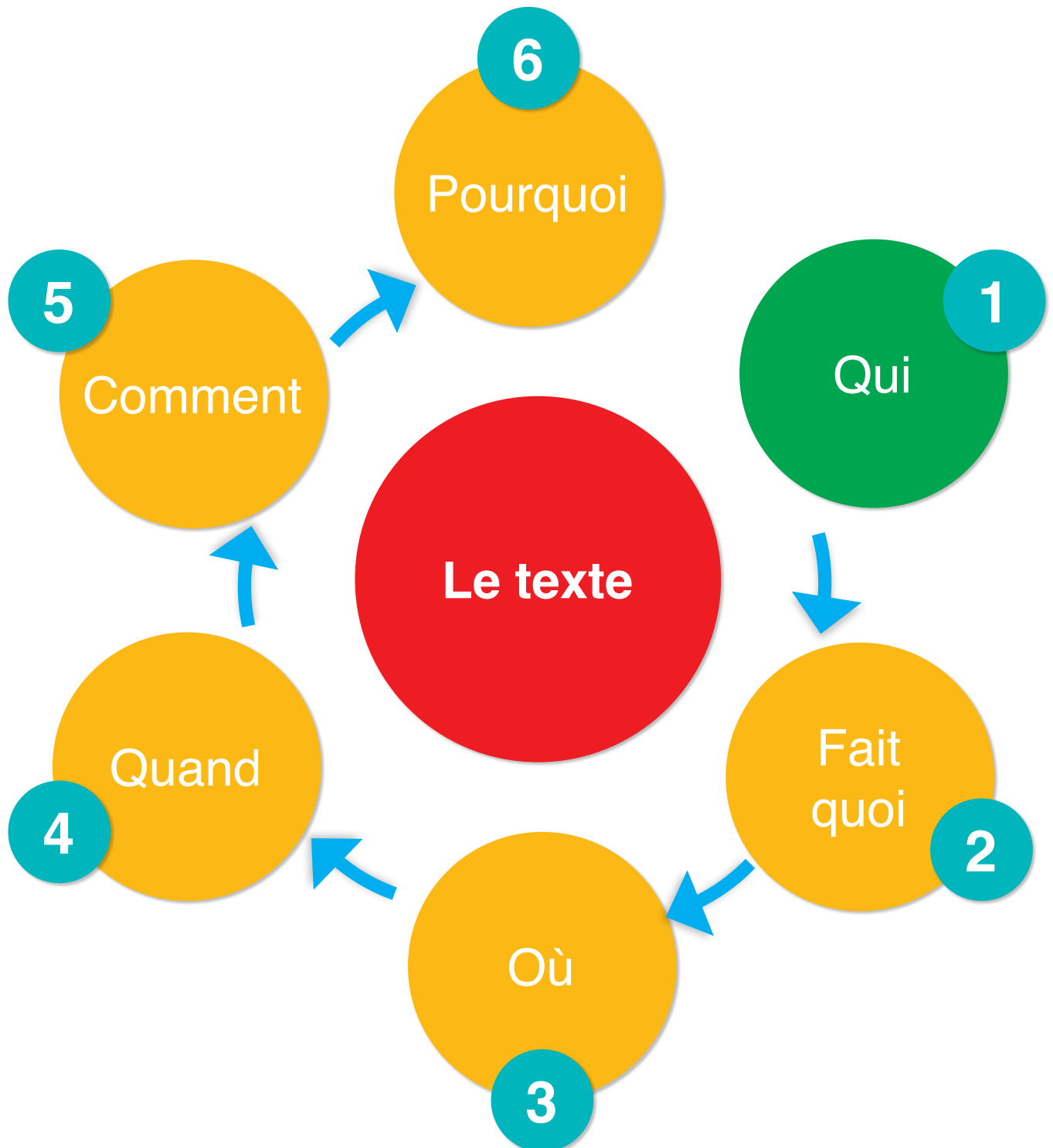
A. Beufkens • B. Kersten

S. Hoeben • A. Wauters





## ➡ LA ROUE DES INFORMATIONS





Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....

Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....

Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....

Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....

Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....

Pour la paraphrase ....., j'ai reconnu l'idée originale du texte  
car j'ai remarqué .....



La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.

La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.

La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.

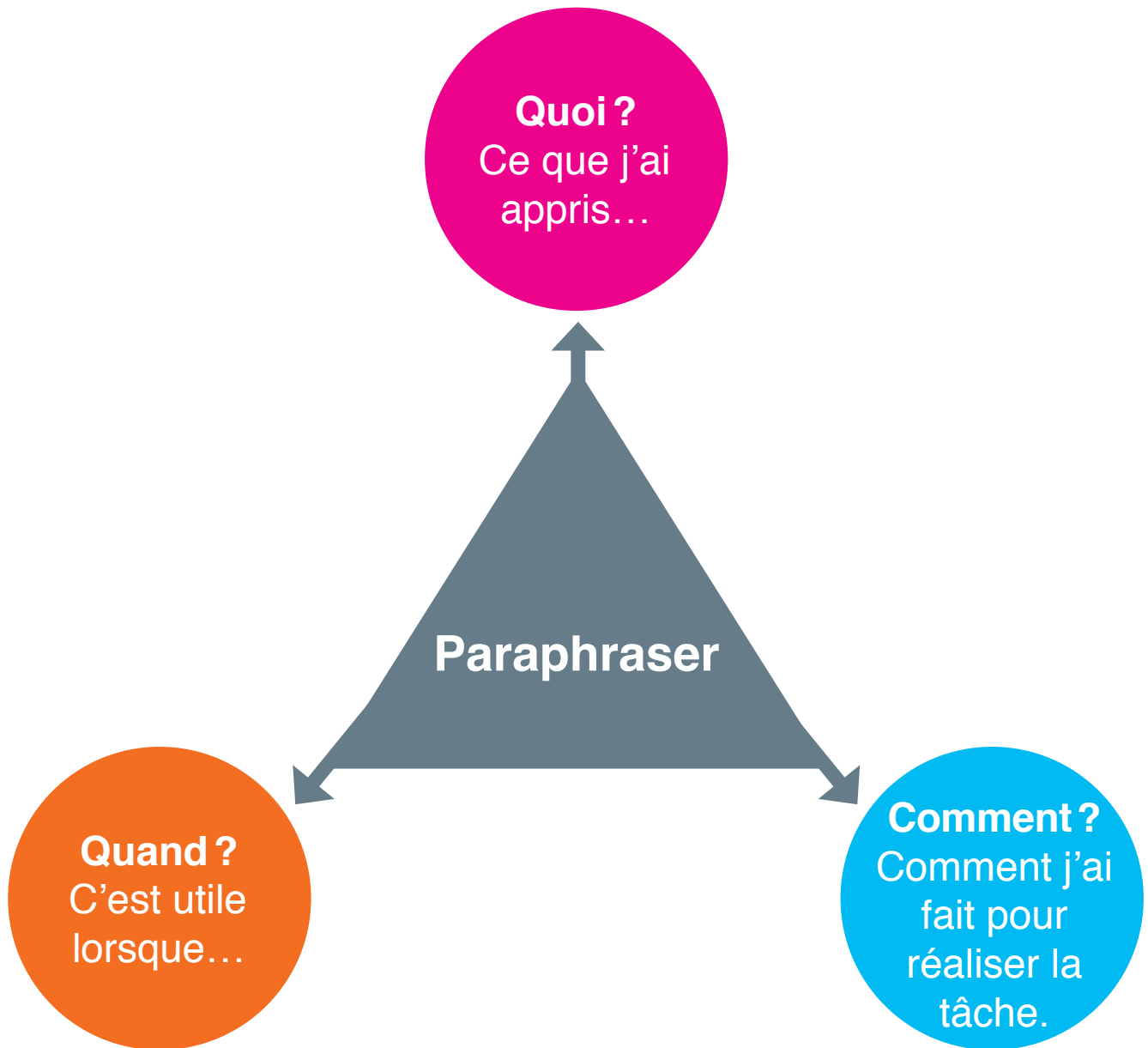
La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.

La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.

La paraphrase ..... de l'extrait du texte .....  
.....  
est construite selon le modèle ..... de la ressource ci-dessous.



## ➡ OUTIL 3 : LE TRIANGLE DES APPRENTISSAGES





# Les sioux

<http://jardinalice eklablog.com/>

Autrefois les sioux vivaient dans les montagnes et les plaines américaines. C'était des chasseurs nomades qui suivaient les grands troupeaux de bisons. Ils vivaient au rythme des saisons, en harmonie avec la nature.



## La vie au village

Les hommes protègent le village, chassent le bison et autres gibiers, fabriquent des armes et s'occupent des chevaux.

Les femmes montent et démontent le tipi, allument le feu, vont chercher de l'eau, préparent les repas, fabriquent les vêtements et les outils.

Les enfants sont élevés par toute la tribu.

## La nourriture

Elle est partagée entre tous les membres de la tribu. Les Sioux se nourrissent de la chasse et de la pêche. Les femmes cultivent le maïs, le tournesol, le riz sauvage et cueillent des baies et des fruits sauvages. Pour être conservée, la viande est séchée et sert de provisions pour les mois d'hiver.

## Le tipi

C'est une tente pointue, facilement démontable et résistante. Le tipi est construit avec des poteaux en bois et des peaux de bison décorées.



## Le calumet

C'est une pipe sacrée qui permet de communiquer avec le Grand Esprit. Il est décoré de plumes et de fourrures. Il est fumé pendant les cérémonies religieuses, les fêtes, à la fin d'un combat. Il peut être aussi utilisé pour soigner.

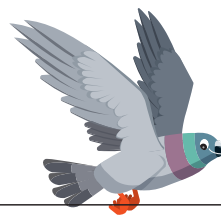


## Le bison

Il est essentiel à la survie des Sioux qui utilisent toutes les parties de l'animal :

- la chair pour se nourrir
- la peau pour faire des tipis, des couvertures, des mocassins, des sacs...
- les tendons pour les cordes des arcs et le fil à coudre
- les cornes pour fabriquer des objets.





animaux

# Les insectes

Les insectes sont des petits animaux qui ont **six pattes** et qui ont **souvent des ailes**. *Les poux, les abeilles, les papillons sont des insectes.*

Les insectes sont les animaux **les plus nombreux** sur Terre.

Ils sont répartis en 23 groupes mais les cinq plus importants comportent chacun plus de 50 000 espèces.

La plupart des insectes vivent sur terre mais certains peuplent les lacs et les étangs.

## Les lépidoptères (« ailes à écailles »)

C'est la famille des papillons. Ils commencent leur vie sous forme de chenille. Ensuite, ils se métamorphosent en chrysalide avant de prendre leur forme définitive d'insecte. Ils ont alors des ailes recouvertes de minuscules écailles. Ils se nourrissent du nectar des fleurs.



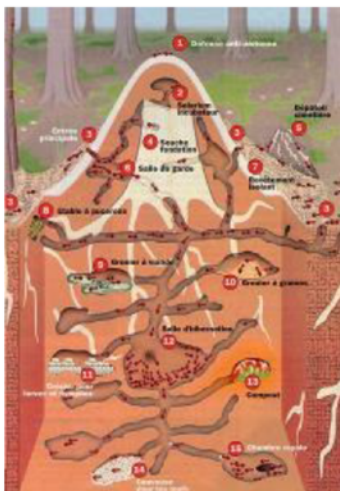
## Les diptères (« deux ailes »)

C'est la famille des mouches. On les appelle les aviateurs. Contrairement à tous les autres insectes, ils n'ont qu'une paire d'ailes; ils sont donc plus rapides et plus agiles dans les airs.



## Les hyménoptères (« ailes à membranes »)

Les insectes qui vivent en société, comme les fourmis, font partie de ce groupe. Ils vivent en famille et se partagent le travail: ils bâtissent tous des nids où règnent les reines.



Une fourmillière



Une guêpe



Une abeille

## Les homoptères (« demi-ailes »)

Ils peuvent piquer leurs proies et sucer leur sang. Les punaises, les pucerons....sont des exemples.

La coccinelle dévore des pucerons et nettoie de façon « écolo » les rosiers de nos jardins.



## Les coléoptères (« ailes rigides »)

Ils sont les plus nombreux sur terre. Tous les coléoptères ont des élytres, des ailes antérieures qui protègent les ailes supérieures. Ils mangent des cadavres d'animaux; il s'agit des coccinelles, des scarabées