

Atelier de compréhension de texte explicatif
Cycle 2 Niveau de classe CE1
Les virus

1. Mise en œuvre de l'atelier

Se référer au protocole ACT explicatif CE1

2. Indications pour l'enseignant

- Ce texte présente un certain nombre d'informations sur les virus. Il répond également à la question de savoir pourquoi on s'enrhume plus facilement l'hiver.
- C'est sur cette partie explicative du texte que portera l'atelier.
- Avant la mise en œuvre de l'atelier, l'enseignant présente le thème, à savoir, les virus. Il rapprochera si besoin cette notion de ce que savent les élèves de la crise sanitaire récente. Puis il pose la question : « Pourquoi s'enrhume-t-on plus souvent l'hiver, est-ce parce qu'on a pris froid ? »
- L'enseignant fait circuler la parole, recueille et note les réponses, sans les commenter, mais en favorisant les échanges entre les élèves.
- Les réponses explicatives données par le texte à la question initiale sont de deux ordres :
 - Quand il fait froid, il y a beaucoup de virus du rhume dans l'air mais ce n'est pas parce qu'on a eu froid qu'on s'enrhume, c'est à cause du nombre de virus dans l'air.
 - On peut s'enrhumer à côté d'une personne qui a un rhume.
- Le rappel du texte en fin d'atelier devra principalement faire apparaître ces éléments explicatifs mais il peut également mentionner d'autres informations données par le texte, à savoir, par exemple :
 - Le mode de développement des virus et la notion de parasite.
 - Les particularités des virus du rhume et le mode de propagation.

Les virus

Le corps de tous les êtres vivants est formé de cellules. Elles sont si petites
2 qu'on ne peut les voir qu'avec un microscope. Les microbes, eux, ne sont
formés que d'une seule cellule.

4 Il y a des êtres vivants encore plus petits que les microbes : ce sont les
virus. Ils sont si petits qu'il leur manque des éléments pour vivre seuls.

6 Pour se développer, ils ont besoin d'être installés dans une cellule. Quand
un virus entre dans notre corps, il pénètre immédiatement dans une de nos
8 cellules. Il profite d'elle : on dit qu'il la parasite. Le virus peut alors se
nourrir, se développer et se multiplier...

10 Il y a une espèce de virus qui est dans l'air et qu'on attrape très souvent,
c'est le virus du rhume. Contrairement à ce qu'on croit, ce n'est donc pas
12 parce qu'on a eu froid qu'on s'enrhume. Cette erreur s'explique : c'est
lorsqu'il fait froid qu'il y a le plus de virus du rhume dans l'air. On est
14 donc bien plus souvent enrhumé en hiver qu'en été.

Quand on est enrhumé, on rejette des virus dans l'air en respirant, en
16 toussant, en éternuant...

Les personnes qui sont tout près vont évidemment s'enrhumer à leur tour,
18 et ce n'est pas parce qu'elles auront pris froid !