

Un ciel, deux pays : Voyage au fil des phénomènes de la Nature

Un cielo, dos países: Viaje a lo largo de los fenómenos de la Naturaleza

Avec cette activité sur les phénomènes météorologiques, nous voulons montrer à nos élèves qu'il est possible de parler d'eux de deux points de vue différents. Le premier point de vue consiste à les présenter et montrer comment les scientifiques peuvent les étudier, en utilisant des instruments de mesure dans un laboratoire. Le deuxième point de vue consiste à être inspiré par la nature, les saisons et les phénomènes météorologiques pour exprimer un sentiment. Dans ce cas, les élèves écrivent leurs propres haïkus, forme poétique d'origine japonaise.

Dans un premier temps, les élèves de l'Ecole Victor Hugo ont écrit par petits groupes un texte court sur la météo lors des différentes saisons. De leur côté, les élèves de l'IES Santa Teresa ont préparé une présentation des instruments de mesure dans un laboratoire de physique. Les élèves ont échangé leurs travaux lors de la première vidéoconférence (voir l'activité « Instruments et appareils de mesure du laboratoire »).

Les professeurs ont ensuite rassemblé des photos prises à des moments de la journée ou de l'année où la beauté de la Nature est mise en avant. Les élèves aussi ont apporté des photos. Ils ont choisi une ou deux photos pour écrire seuls leurs haïkus. Le travail des deux classes a été rassemblé à un livre virtuel sur Story Jumper.

Con esta actividad sobre los fenómenos meteorológicos, queremos enseñar a nuestros alumnos que es posible hablar de ellos desde dos puntos de vista diferentes. El primer punto de vista consiste en presentarlos y mostrar cómo los científicos pueden estudiarlos, utilizando instrumentos de medida en un laboratorio. El segundo punto de vista consiste en inspirarse por la naturaleza, las estaciones y los fenómenos meteorológicos para expresar un sentimiento. En este caso, los alumnos escriben sus propios haikus, forma poética de origen japonés.

En un primer tiempo, los alumnos de la Escuela Víctor Hugo escribieron por pequeños grupos un texto breve sobre el tiempo en las diferentes estaciones. Por su parte, los alumnos del IES Santa Teresa prepararon una presentación de los instrumentos de medida en un laboratorio de física. Los alumnos intercambiaron sus trabajos en una primera videoconferencia (ver la actividad "Instrumentos y aparatos de medida del laboratorio").

Luego los profesores recogieron fotografías hechas del día o del año en que se pone de relieve la belleza de la Naturaleza. Los alumnos también trajeron fotografías. Eligieron una o dos fotografías para escribir solos sus haikus. El trabajo de las dos clases se ha reunido en un libro virtual en Story Jumper.