

Arbeite mit diesen Videos:

FILM 1: der Natur auf der Spur

<https://kinder.wdr.de/tv/neuneinhalb/sendungen/rueckschau/2019/sendung-der-natur-auf-der-spur-wer-war-alexander-von-humboldt100.html>

oder auch hier

https://www.youtube.com/watch?v=_vu3wNUscvE

FILM 2: Urlaub im Urwald

<https://kinder.wdr.de/tv/wissen-macht-ah/sendungen/sendung-urlaub-im-urwald100.html>

Le 2ème film comporte de grands passages qui ne feront pas l'objet d'une étude. Mais regarde-le en entier Il est intéressant !

Unsere Fragestellung: Humboldt, heute noch ein Beispiel für Wissenschaftler und Naturforscher?

Um auf diese Frage zu antworten wollen wir genauer 2 Bereiche entdecken.

Welche Methoden hat Humboldt benutzt?

Hat Humboldt etwas entdeckt, was heute für Wissenschaftler noch wichtig ist?

Tu sais peut-être déjà des choses :

Quelles démarches et méthodes ont été utilisées par Humboldt ?

Que reste-t-il de ce célèbre naturaliste et explorateur encore aujourd'hui ?

Note ici tes idées en français...

Regarde ensuite les 2 vidéos et complète la fiche suivante !

Les images vont t'aider ☺ !

HUMBOLDTS METHODE

alles genau **b**.....

Tiere oder Pflanzen **s**.....

Tiere mit dem **Mi**..... genauer anschauen.

die Tiere genau **b**..... (mit einer Bestimmungshilfe)

die Tiere **z**.....

die Tiere **f**.....

Was Humboldt entdeckt hat, was heute noch wichtig ist...

Humboldt ist zu dem Schluss gekommen, dass

alles

Vom kleinsten Insekt bis zum größten Berg ist

alles

und wirkt sich aufeinander aus.

Er stellt um 1800 fest, dass die Zerstörung der Wälder schwere Konsequenzen haben kann.

Er hat eine

Pflanzenl.....

geschrieben. Jetzt kann man vergleichen, ob es sich mit dem Klimawandel ändert.

Nun können wir auf die Frage antworten: *Ja! Humboldt ist heute noch ein Beispiel für Wissenschaftler und Naturforscher, denn er hat **eine B**..... entwickelt, er hat festgestellt, dass alles in der Natur **z**....., er hat Pflanzen und Tiere **be**..... und **b**..... Deshalb hat man vielen Sachen seinen Namen gegeben.*