

HISTOIRES DE SCIENCES

Wegener et la dérive des continents

Travail commun [Mme Lo Crasto en SVT et M. Reynaud, professeur documentaliste]

Nom :

Prénom :

Classe :

Autre élève du groupe :

En janvier 1912, A. Wegener, émet une théorie. Pour lui, existait y a très longtemps un super continent (immense continent unique). Ce super continent se serait cassé en deux morceaux. Ces deux morceaux (les Amériques d'un côté, l'Europe et l'Afrique de l'autre côté) auraient ensuite dérivés jusqu'à leur position actuelle.

Mise en place de la recherche

Qu'est-ce que j'ai besoin de savoir ? Comment le rechercher ?

>> **A partir de la présentation ci-dessus, voici les questions auxquelles tu dois répondre.**

>> **Pour chaque question, extrais les mots-clés qui vont te servir pour la recherche.**

1^{ère} question ? :

Qui était Alfred Wegener ? Qu'a-t-il fait dans sa vie ?

Mots-clés : _____

2^{ème} question :

Quels sont les trois arguments qui ont appuyé sa théorie sur la dérive des continents ?

Mots-clés : _____

3^{ème} question :

La théorie de Wegener est-elle encore valable aujourd'hui ? Quel argument permet de le dire ?

Mots-clés : _____

Ces mots-clés vont être utiles pour

Présentation du travail

>> **Le travail final doit être présenté en suivant un plan :**

- une introduction (rappel de la présentation et explication du plan)
- trois parties qui portent un titre (en suivant l'ordre des questions 1, 2 et 3)
- avec au moins une illustration pour chaque partie

>> Sur cette page, notez les sources qui vous ont permis de trouver les informations pour le travail à rendre.

Vous devez au moins indiquer un livre (en dehors du manuel scolaire et du dictionnaire) **ou un article de revue, et deux pages Internet** (en dehors de Wikipédia).

Faites attention à ce que les pages web choisies soient sérieuses (regardez bien s'il y a un auteur, si on connaît sa profession, s'il y a une date récente de création du site ou de mise à jour, si la page est suffisamment bien organisée, si le texte est simple à comprendre).

Livre

Titre :

Éditeur :

Auteur :

Date d'édition :

Pages consultées :

Cote du livre :

Article

Titre de l'article :

Nom de la revue :

Auteur de l'article :

Date de publication :

Pages auxquelles se trouve l'article :

Numéro :

Page web consultée

Nom du site :

Titre de la page :

Auteur et profession :

Date de publication (ou de mise à jour) :

Page web consultée

Nom du site :

Titre de la page :

Auteur et profession :

Date de publication (ou de mise à jour) :

Pages de collecte des informations (brouillon)

Ces deux pages doivent vous servir pour la collecte des informations. Ainsi, vous pouvez récupérer des informations dans plusieurs documents, que ce soit des livres, revues ou pages Internet, les recopier sur cette feuille au fur et à mesure (pour chaque partie).

>> Trouvez un titre à chaque partie (vous pouvez attendre la fin pour le faire) et notez les éléments de réponse trouvés dans les documents.

1ère partie :

Titre de la partie :

Éléments de réponse :

2ème partie :

Titre de la partie :

Éléments de réponse :

3ème partie :

Titre de la partie :

Éléments de réponse :

**Quand la collecte est terminée (dans trois documents au minimum),
vous devez vous servir de ces notes pour écrire le travail final.**

**Votre dossier devra être correctement présenté
(tapé à l'ordinateur ou de manière manuscrite),
illustré judicieusement.**