

L'activité " Réponse à tout" et les cartes heuristiques

La réalisation de l'activité " Réponse à tout " est excellente pour introduire ou entraîner l'utilisation de cartes heuristiques.

Après la lecture d'une production, il s'agit de retenir les informations importantes, de les représenter de manière à les retrouver rapidement, d'avoir une vue d'ensemble des informations et des éléments importants. L'outil le plus adéquat est sans conteste **la carte heuristique**.

En réalisant cette activité, vous réalisez votre programme !



PLAN D'ÉTUDES ROMAND
Conférence intercantonale de l'instruction publique
de la Suisse romande et du Tessin

Capacités transversales

Stratégies d'apprentissage

Acquisition de méthodes de travail

percevoir les éléments déterminants du contexte et les liens qui les unissent

Développement d'une méthode heuristique

générer, inventorier et choisir des pistes de solutions ;
examiner la pertinence des choix.

Voici quelques liens intéressants

<http://petit-bazar.unige.ch/www/0news/pedago/heuristique/heuristique.htm#caracteristiques>

Généralités

Caractéristiques et avantages

Champ d'application et intérêt

Cartes heuristiques et pédagogie

Utilisation par les élèves

Outils TIC

Références

<http://eduscol.education.fr/lettres/pratiques/tic/action-utilis/ressources-cart>

<http://www.cndp.fr/crdp-besancon/?id=cartes-heuristiques>

<http://www.ecolebranchee.com/2013/11/05/les-cartes-mentales-en-classe-des-exemples/>

Voici deux exemples de cartes heuristiques que j'ai réalisés à partir des fiches 1 et 2 de l'activité " Je découvre " qui sert de base à " Réponse à tout ".

N'hésitez pas à m'envoyer – cburdet@edunet.ch - les cartes heuristiques de vos élèves, votre démarche de présentation, les réactions de vos élèves et les vôtres.



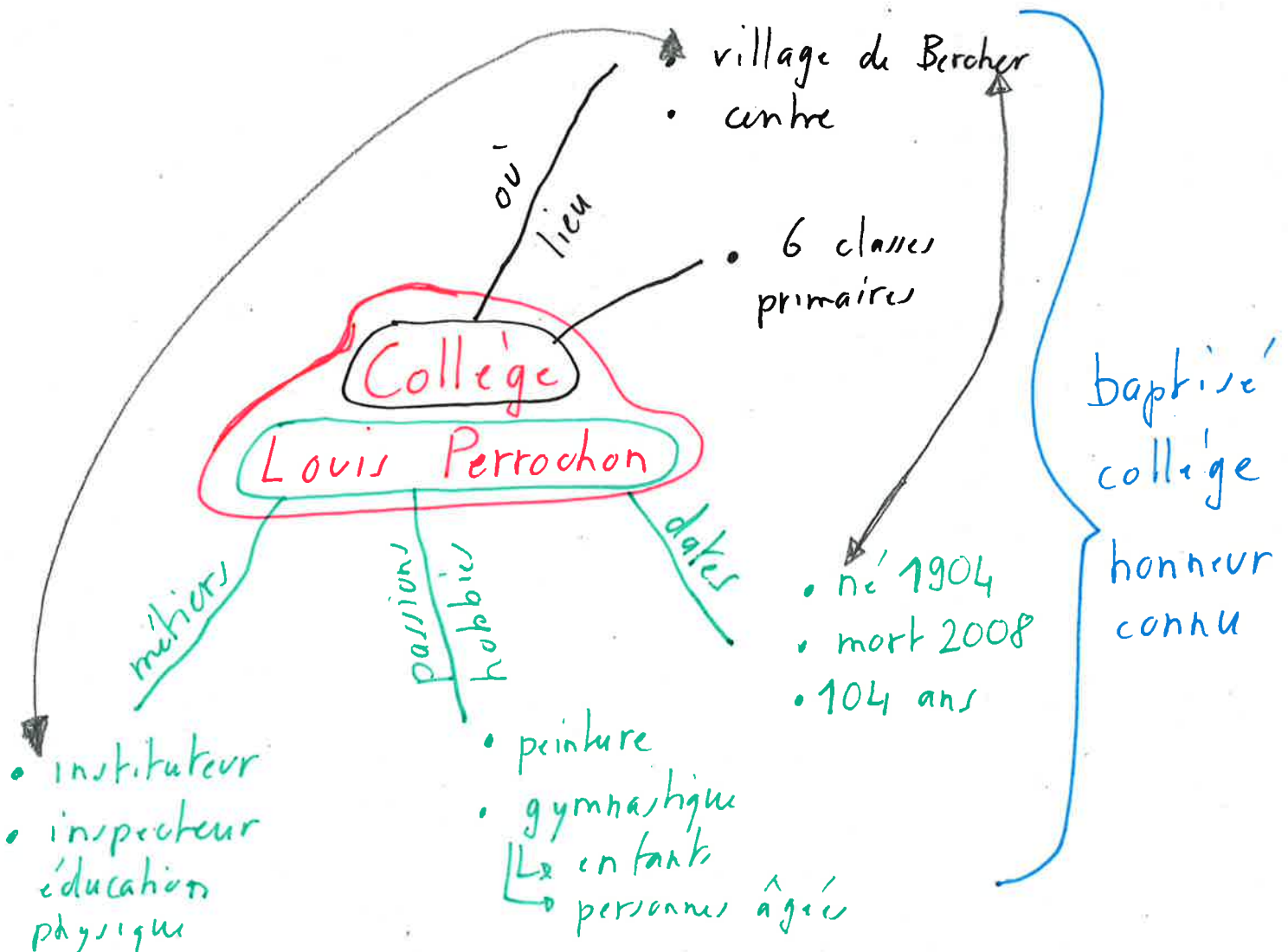
1. Collège Louis Perrochon



Nous vous présentons le collège Louis Perrochon de Bercher. Mais pourquoi s'appelle-t-il comme ça ?

Le collège Louis Perrochon se trouve au centre du village de Bercher. Il compte 6 classes primaires. Louis Perrochon était un instituteur et un inspecteur d'éducation physique né en 1904 à Bercher et qui travailla dans ce collège. Il fut également peintre et

ses oeuvres représentent des paysages de la campagne vaudoise. Il mourut en 2008, à l'âge de 104 ans. Il fut actif toute sa vie pour que tous puissent faire de la gymnastique, des enfants aux personnes âgées. En 2014, l'ancien collège de Bercher fut rebaptisé en son honneur.





2. Le tarsier des Philippines

Le tarsier des Philippines est un petit animal dont la grandeur varie entre 8,5 cm et 16 cm. Il est petit, c'est le plus petit primate au monde !

On ne peut pas le voir le jour, c'est un animal nocturne. Sa particularité, c'est qu'il ne peut pas bouger les yeux. Pour voir, il doit tourner sa tête. Mais il peut faire presque un tour complet avec sa tête (340°). Il se nourrit d'insectes. Il attrape aussi des petits lézards, des serpents et des petits oiseaux qu'il attrape en plein vol et il les gobe.

On n'entend pas ses cris, car il émet des ultras-sons, ce qui le protège de ses prédateurs (oiseaux, serpents, lézards). Mais

il utilise aussi ces cris pour attraper ses proies par écholocalisation. Il est vivipare et se reproduit de manière sexuée. Il est malheureusement en voie de disparition.

