

Carte mentale ou carte heuristique : qu'est-ce que c'est ? A quoi ça sert ?

La carte mentale permet d'organiser un contenu d'information non plus de manière linéaire mais sous la forme d'un diagramme constitué d'un noyau central (une thématique) d'où partent de multiples prolongements correspondant à d'autres niveaux d'informations associées à ce thème central.

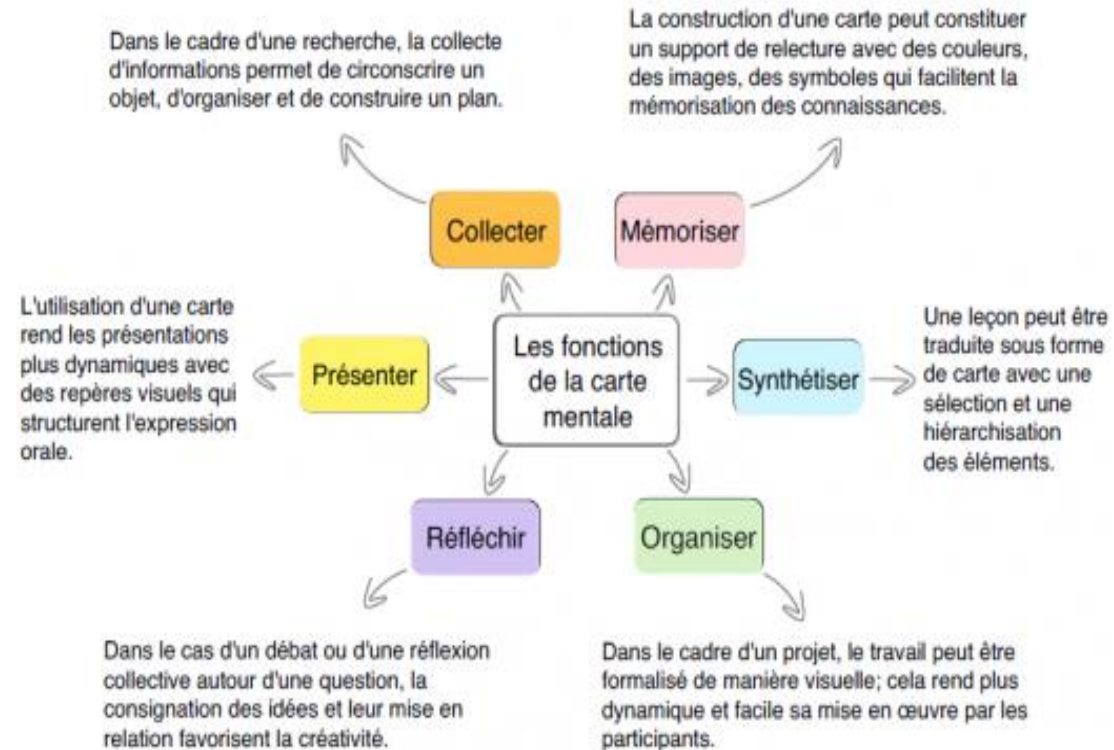
Ce [schéma](#) est « supposé refléter le fonctionnement de la pensée, qui permet de représenter visuellement et de suivre le cheminement associatif de la pensée. »

[Tony Buzan](#), psychologue britannique a développé les usages de ce concept depuis les années 70.

Cette démarche permet de mobiliser toutes les fonctions du cerveau et donne la possibilité de libérer et développer des capacités d'association, de visualisation, de compréhension, de synthèse et de mémorisation.

<https://primabord.eduscol.education.fr/qu-est-ce-qu-une-carte-mentale>

Les usages pédagogiques possibles de la carte mentale :



MES CARTES MENTALES

pour en finir avec la galère des devoirs !



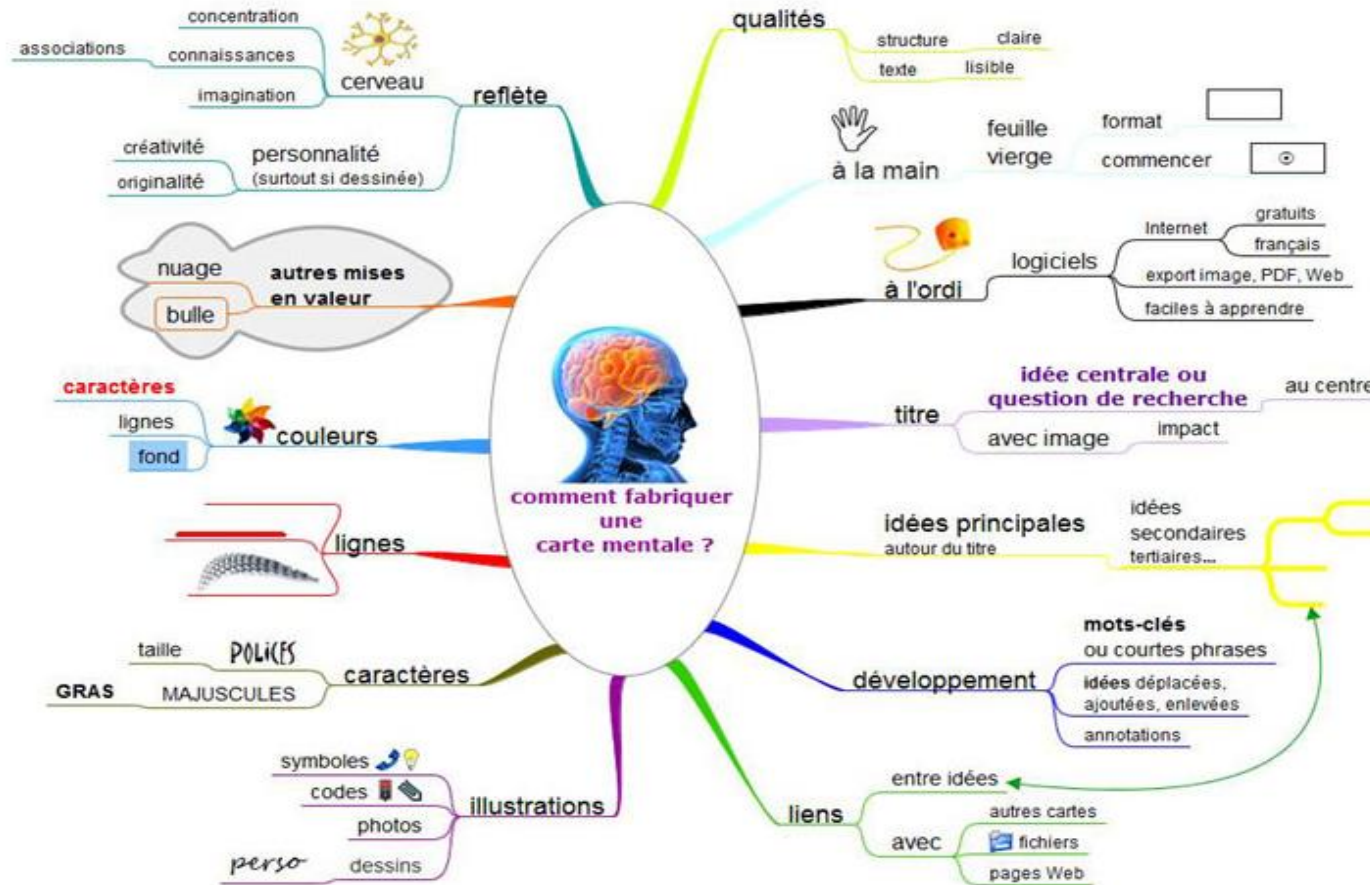
LES COFFRETS UNE CARTE, C'EST QUOI ? ASTUCES MEMOIRE JEUX REVISE BOUTIQUE MAGIQUE VOS AVIS

COMMENT FAIRE SOI-MEME UNE CARTE MENTALE ?

Suivez ces quelques conseils et surtout entraînez-vous ! Plus vous pratiquerez, plus votre aisance sera palpable et plus le plaisir d'utiliser cet outil sera grand.

- Etape 1 : Prendre une **page blanche (sans ligne)** dans le sens paysage plutôt qu'en portrait, puis...
- Etape 2 : Créer le cœur du **sujet**, le thème principal que l'on place au centre. On utilise des termes évocateurs (jamais négatifs). On peut les noter dans une forme ovale, un nuage, une bulle... que l'on va colorer avec des nuances qui nous évoquent quelque chose. (nous sommes dans la créativité), ensuite...
- Etape 3 : **Dessiner des ramifications** ou branches qui partent de ce centre pour tous les sous-thèmes liés. Ces ramifications permettent de hiérarchiser ses idées, de partir de ce qui est le plus important vers les points de détail. Les branches seront harmonieusement réparties de part et d'autres du sujet principal.
- Etape 4 : **Une branche = une idée**. On utilise des mots-clefs pour chacun des concepts évoqués. On les écrit lisiblement et assez gros et si possible on l'illustre par un pictogramme. Pas besoin d'être un artiste, un petit dessin très évocateur pour vous, vaudra toujours mieux que 50 lignes rédigées par un autre !
- Etape 5 : Rassembler **les idées sous la même couleur**, par exemple sur une carte d'Histoire, on mettra les dates des conflits (guerres, assassinats) en rouge et les événements heureux (libération, armistice...) en vert.

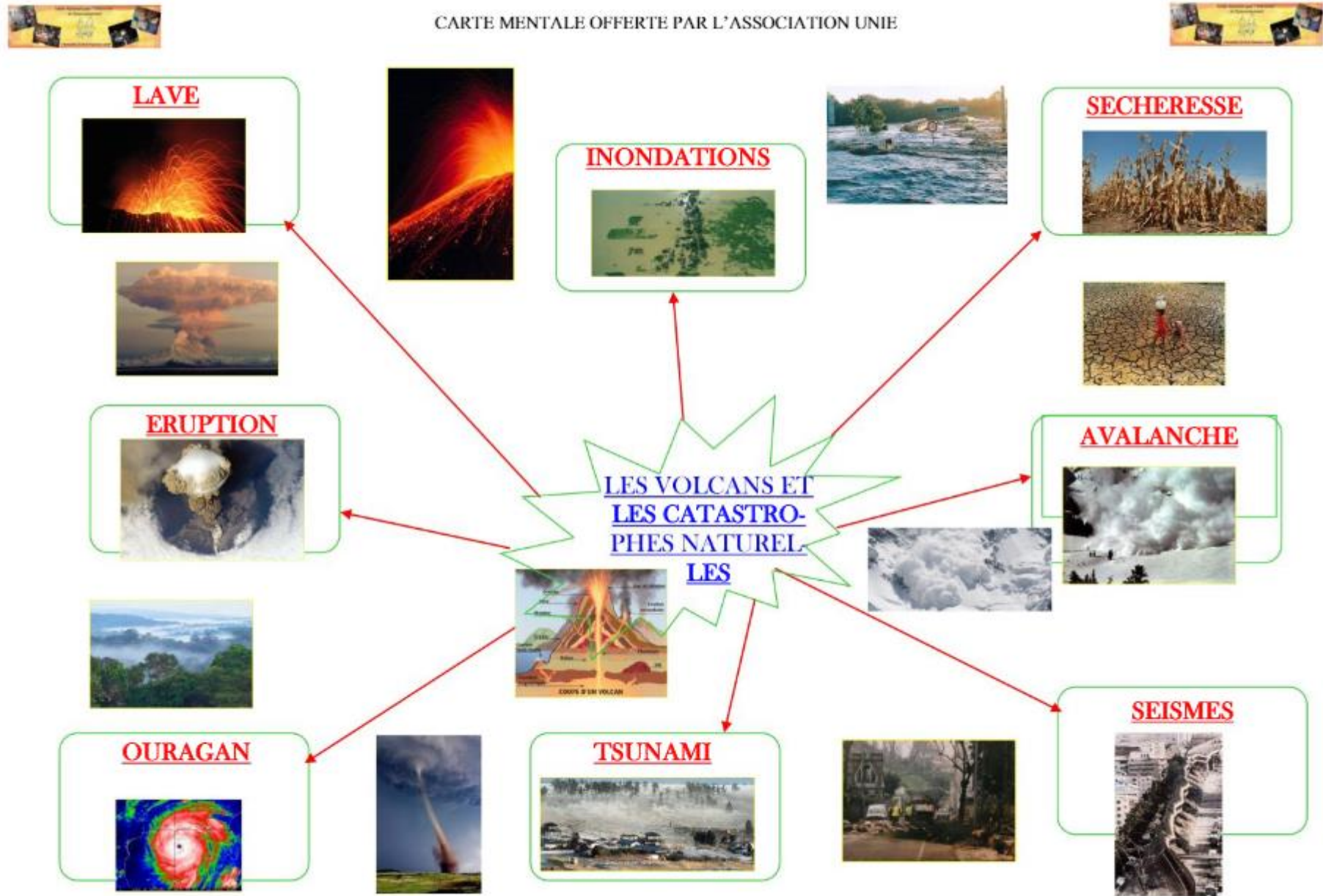
<http://lewebpedagogique.com/michelsvt/?p=702>



[plus d'explications](#) | [comment faire une carte mentale](#)

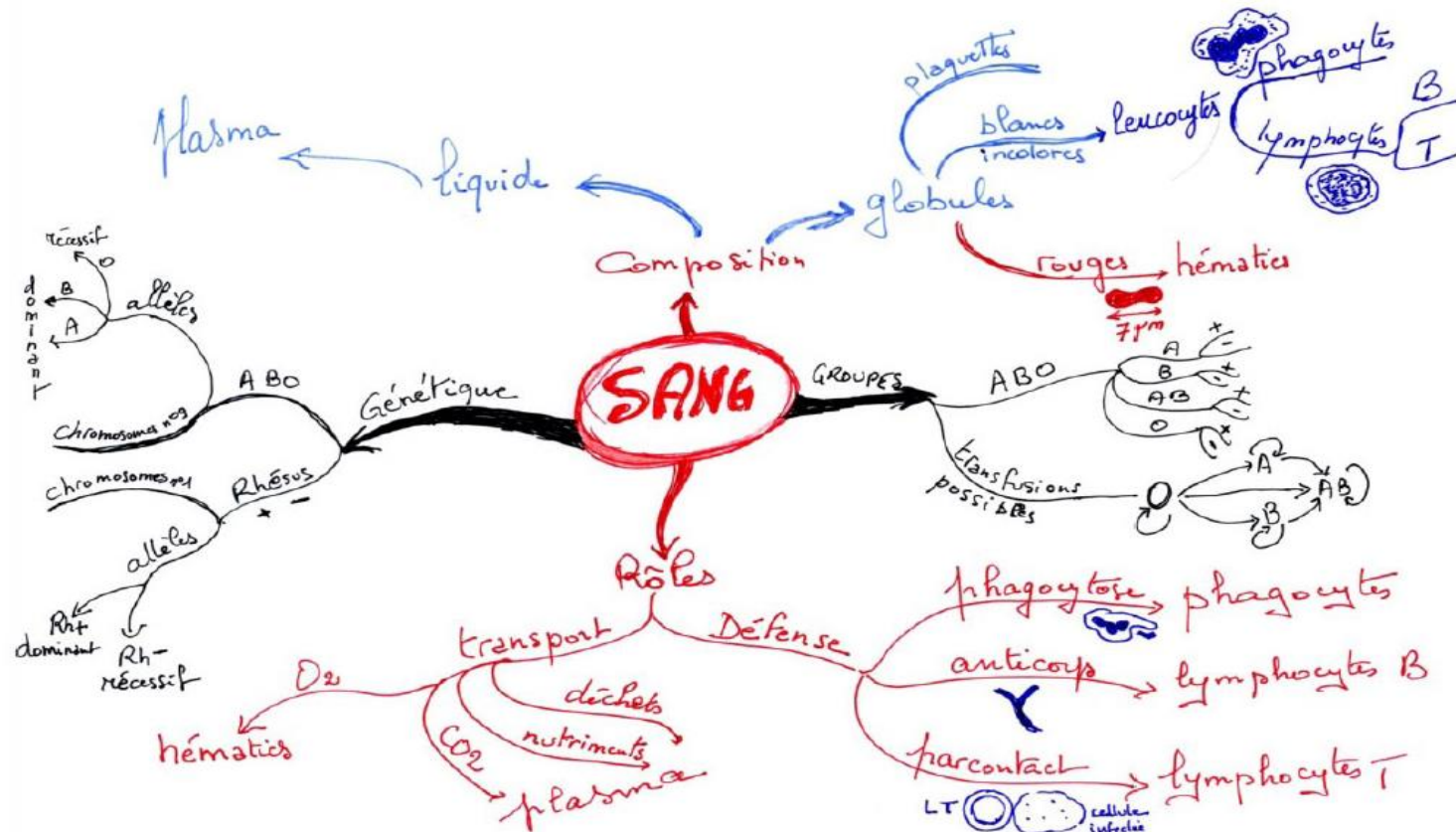
Galerie de cartes mentales

- pour [organiser](#) mes idées en vue de rédiger un travail
- pour [résumer](#) un livre, un chapitre de livre, etc.
- pour [réviser](#) en vue d'un contrôle, d'un examen
- pour [prendre des notes](#)
- pour [mémoriser](#) des personnages, des choses courantes...
- pour [apprendre](#) une langue
- pour [comprendre](#) ou [faire comprendre](#) une situation...
- pour [préparer](#) une **réunion** et l'animer
- pour [résoudre](#) un **problème**
- pour [planifier](#) une collecte de fonds
- pour [organiser](#) un **voyage**
- pour [se connaître](#)
- pour [rédiger](#) un CV
- pour [créer](#) un **site Web**



Quelques exemples :

▲ **UNE CARTE QUE TOUTE PERSONNE PEUT COMPRENDRE**
 Il est rare de trouver sur le Net des cartes réalisées à la main, en français, rapidement et facilement compréhensibles

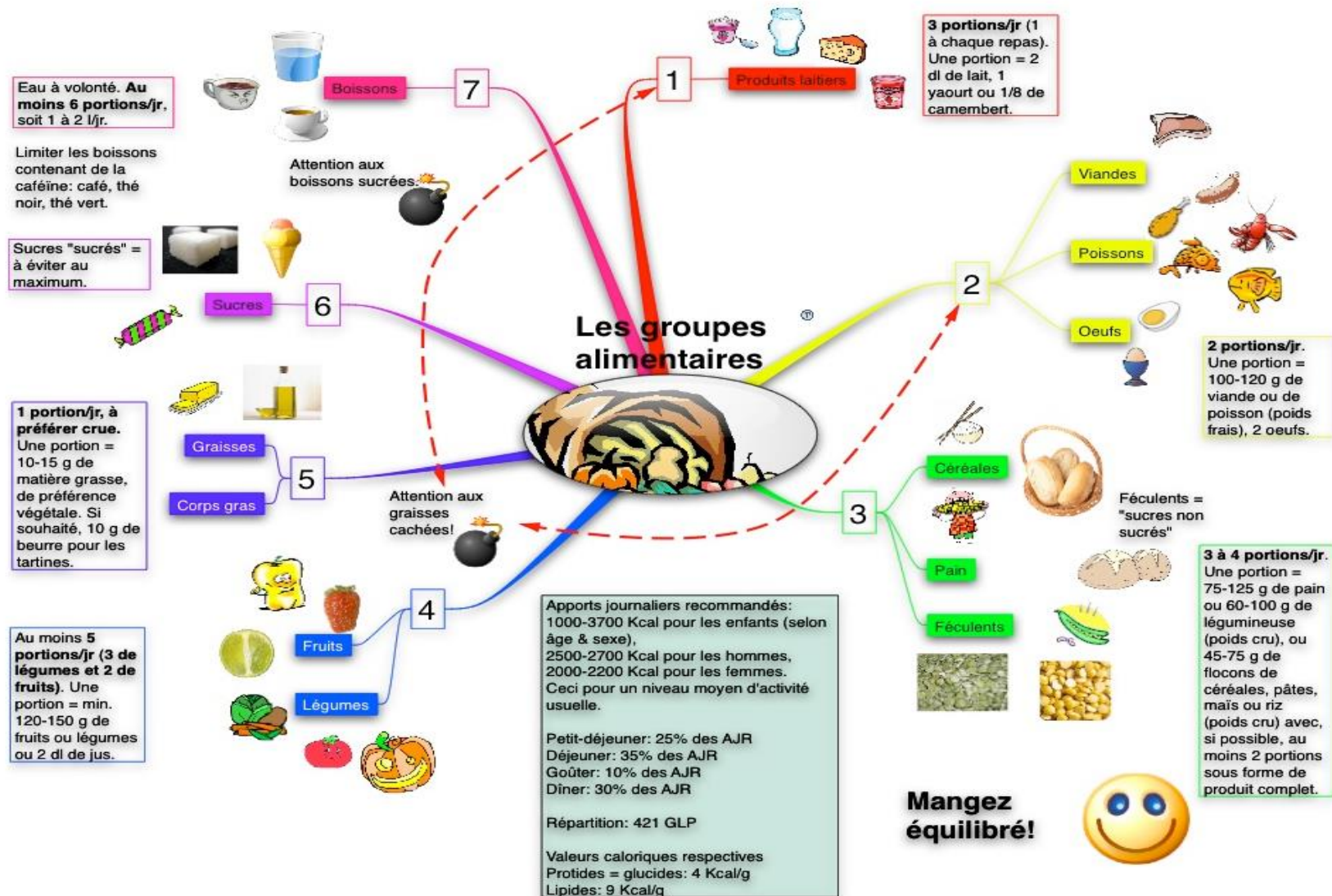


G.P. Mars 2009

Carte réalisée par Gilles Pineau sur le site svtcol.free.fr <http://svtcol.free.fr/spip.php?article541> ★
 un site plein de ressources en SVT (Sciences de la Vie et de la Terre) pour les élèves de collège
 (reproduction autorisée par Gilles Pineau 2009/12/26)

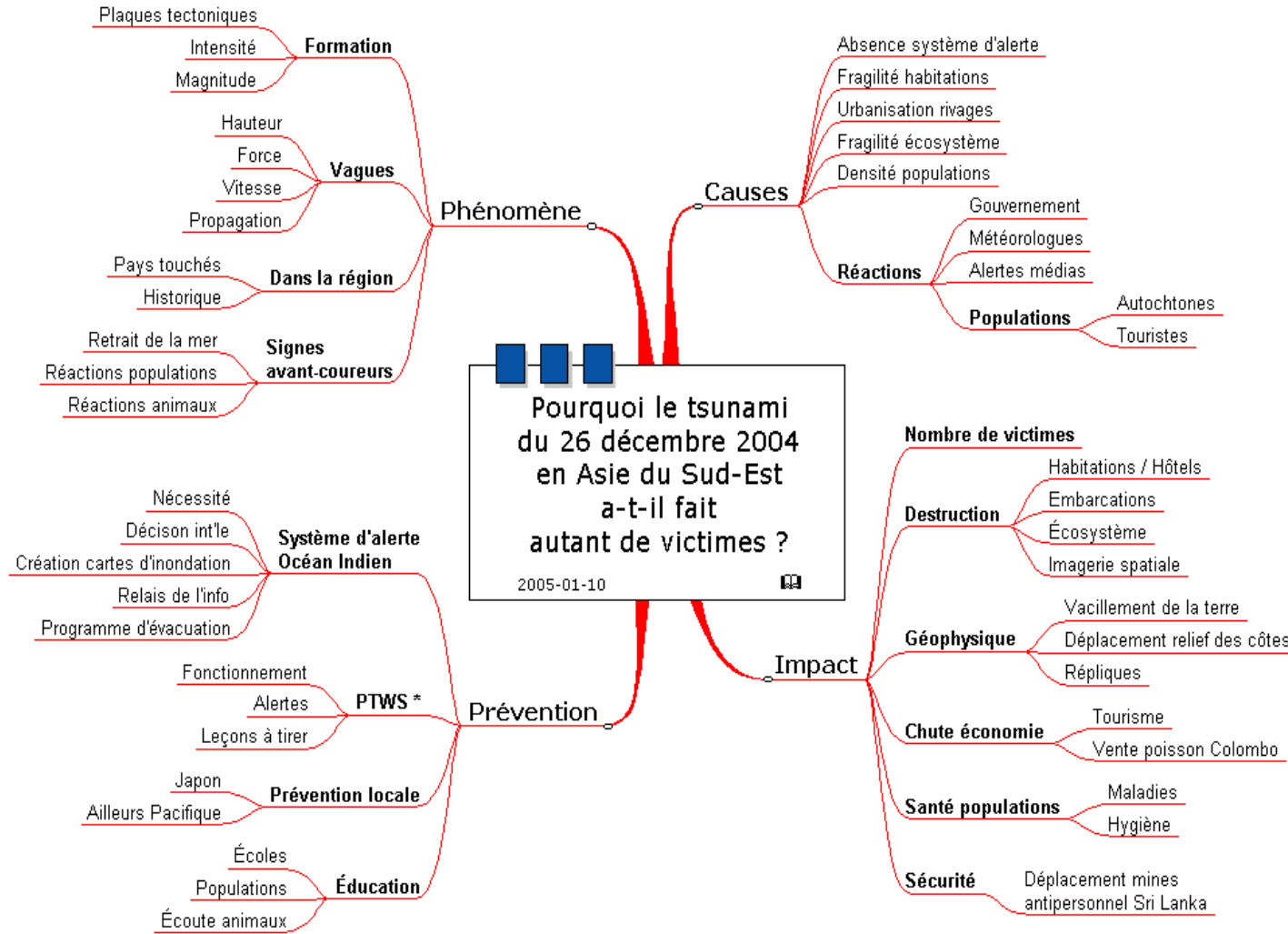
▲ MANGER ÉQUILIBRÉ : LES GROUPES ALIMENTAIRES

Les flèches ici jouent bien leur rôle



Carte créée avec le logiciel NovaMind par [Jean-Pierre Thelen](http://www.novamind.com/connect/nm_documents/193), médecin
(reproduction autorisée par Nioel, NovaMind Sales Team 2009/12/20)

▲ UNE CARTE MENTALE AIDE À COMPRENDRE UN DÉSASTRE NATUREL



http://www.ebsi.umontreal.ca/jetrouve/projet/cartes_m/comprend.htm

Comment réaliser ma carte mentale à l'ordinateur ?

Carte mentale en ligne, logiciels de conception clé en main :

Le plus simple, il permet de faire des cartes en ligne, sans télécharger de logiciel

<https://framindmap.org/mindmaps/index.html>

>> essayons !

Voir aussi :

<https://www.mindmeister.com/fr>

Il existe des logiciels plus complets comme Freemind, CmapTools, LucidCharts (pour travailler à plusieurs...)....