

fiche n°- 2.2.2. - Utiliser le Concept Mapping			Niveau : 8-12 classe verticale	
Eveil de sens	Découverte	Variations	Différenciation	Synthèse
(Remarque)	Compétence(s) spécifique(s)			Matériel
Une <i>Concept Map</i> (également appelée carte conceptuelle, arbre des concepts, etc.) est une représentation graphique dans laquelle les concepts sont liés entre eux par des liens pour former un réseau.	- Etablir des liens entre différents concepts			une feuille de papier ou le logiciel Cmaptools
Introduction :				
Activité :				
Etapes de la stratégie socio-constructiviste	Démarches mises en oeuvre			Organisation de la classe
1. Motivation à l'apprentissage par la conscientisation des représentations personnelles et attentes de chacun	Le titre de l'activité, le thème, le sujet à travailler est présenté ou rappelé. Chaque enfant est invité à noter, dessiner, schématiser, individuellement, sur des petits papiers tout ce que ce titre lui amène comme idées (une idée par papier).			Chacun à sa place
2. Apprentissage par la mise en place de savoir-être et savoir-faire et la confrontation des démarches	Les élèves forment des groupes de trois (trois années différentes doivent être représentées) et sont invités à mettre en lien les petits papiers sur une grande feuille (produire ensemble une carte conceptuelle ou « Araignée ») Les différentes cartes sont proposées au tableau. De nouvelles idées fusent et sont ajoutées. Certaines idées sont contredites....argumentation nécessaire. Chaque groupe est invité à compléter/corriger sa carte pendant quelques minutes.			Par groupe de trois
3. Intégration des savoirs par l'expression	Les enfants sont invités à identifier et écrire sur les flèches les liens qui unissent deux concepts.			Par groupe de trois
4. Evaluation de l'activité	Chaque enfant écrit dans son cahier au moins une phrase correcte à partir de deux concepts et du lien qui les unit.			Chacun à sa place
Prolongements : Ecrire un article (texte suivi) à partir de la carte ou d'un extrait de carte conceptuelle réalisée				

www.et-demain-en-classe.org > Section profs > Fiches de leçon