

SEQUENCE N°1 SEANCE N°3

Adapter une maison pour un handicapé : création d'un schéma des tâches réparties par lieu géographique.

Capacité(s) connaissance(s) :

- **Rechercher** et **décrire** plusieurs solutions techniques pour répondre à une fonction donnée.

Créer et **justifier** tout ou une partie d'un planning.

Situation déclenchante :

Vous venez d'établir une liste des tâches domestiques. Afin de clarifier vos idées, vous allez réaliser une carte mentale (ou heuristique¹) Pour cela, vous allez utiliser un logiciel de création de cartes Freemind. Cet outil vous permettra de noter toutes les idées dans n'importe quel ordre puis de les réorganiser, notamment en fonction des lieux géographiques. Il vous permettra aussi de faire ressortir certaines tâches..

Cette carte des tâches sera projetée sur un écran à l'aide d'un vidéoprojecteur pour mettre en commun les résultats des recherches de chaque personne afin d'obtenir une liste relativement complète.

Situation(s) Problème(s) :

Comment réaliser une liste des tâches domestiques ?

VOTRE TRAVAIL :

1. Lire à partir de la page 5 du tutoriel du logiciel « Freemind »
2. Réaliser votre carte mentale (ou heuristique) à l'aide du logiciel « Freemind »
3. Pensez à enregistrer votre travail.



Une carte heuristique, également appelée mind map en anglais, carte des idées, schéma de pensée, carte mentale, arbre à idées est un diagramme qui représente les connexions entre différentes idées.