

ENTRÉE
RESSOURCE

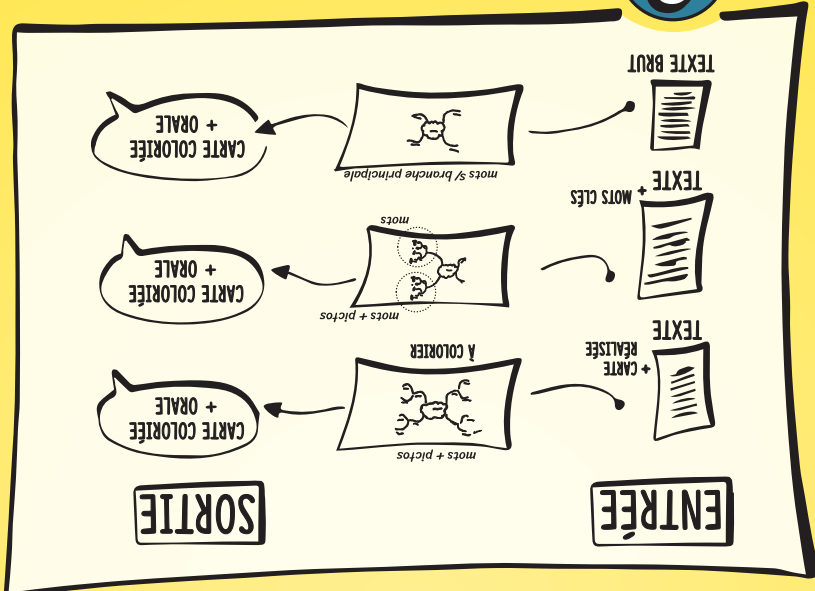
LA

MODIFIER

1

PRÉPARER LE SUPPORT & LA CONSIGNE

3



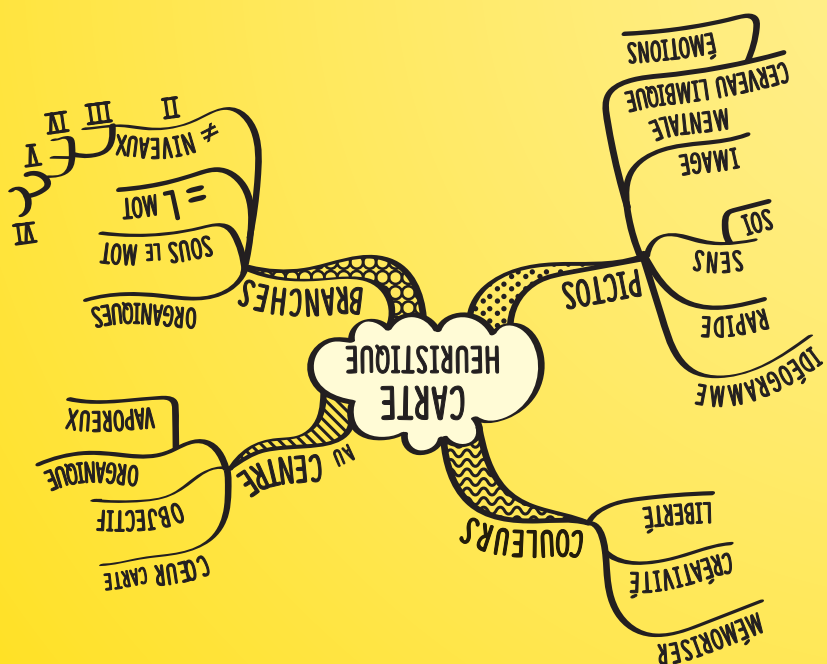
SORTIE

MODALITÉ

UNE

CHOISIR

2



La carte heuristique a été inventée, en 1970, par Tony Buzan, psychologue à l'université de Londres en Angleterre.

« Carte heuristique », « carte mentale » ou « mindmapping » sont des expressions synonymes. Elle représente la même carte visuelle, semblable à une araignée ou à un arbre.

Le terme heuristique provient du mot Heurts-kein en grec ancien, qui signifie trouver. Selon la légende, Archimède, en découvrant le principe de flottaison des objets sur l'eau, a crié dans sa baignoire l'expression « Eureka! ».

Le cœur d'une carte heuristique correspond à l'objectif fixé par l'auteur. La nature et le nombre de branches sont corrélées à l'objectif qu'il s'est fixé.

Le processus d'apprentissage mis en œuvre dans la construction d'une carte heuristique est très actif. La personne est amenée à repérer les mots clés et à les agencer autour d'un cœur de carte.

- mémoriser
- résumer des notes
- traiter des situations complexes
- organiser un projet
- structurer l'information

CARTE
HEURISTIQUE

HEURISCOPE

USAGE PÉDAGOGIQUE DE LA CARTE HEURISTIQUE AVEC UN PRINCIPE DE DIVERSITÉ !

1 NIVEAU

HABILITÉ APPRENANTS
PAR RAPPORT À LA CARTE HEURISTIQUE



2 UNE ENTRÉE

POUR RÉCOLTER L'INFORMATION à partir de :

4 PRÉPARATION

DU SUPPORT PAR L'ACCOMPAGNATEUR

LA CARTE HEURISTIQUE CONSIDÉRÉE COMME UNE INTERFACE POUR TOUS

DE FAÇON PROGRESSIVE mais au fil du temps

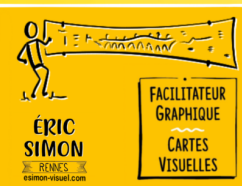
3 UNE SORTIE

DIFFÉRENTE selon le CONTEXTE et les PERSONNES

REMARQUES UTILES

5 CONSIGNE POUR L'ÉLÈVE

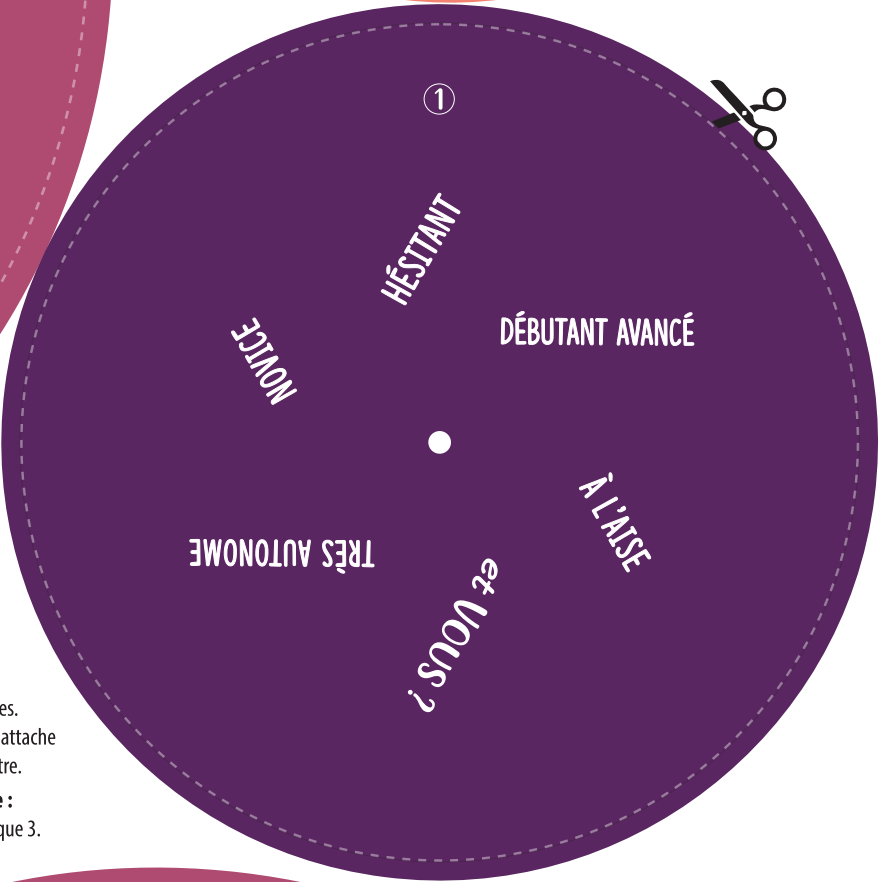
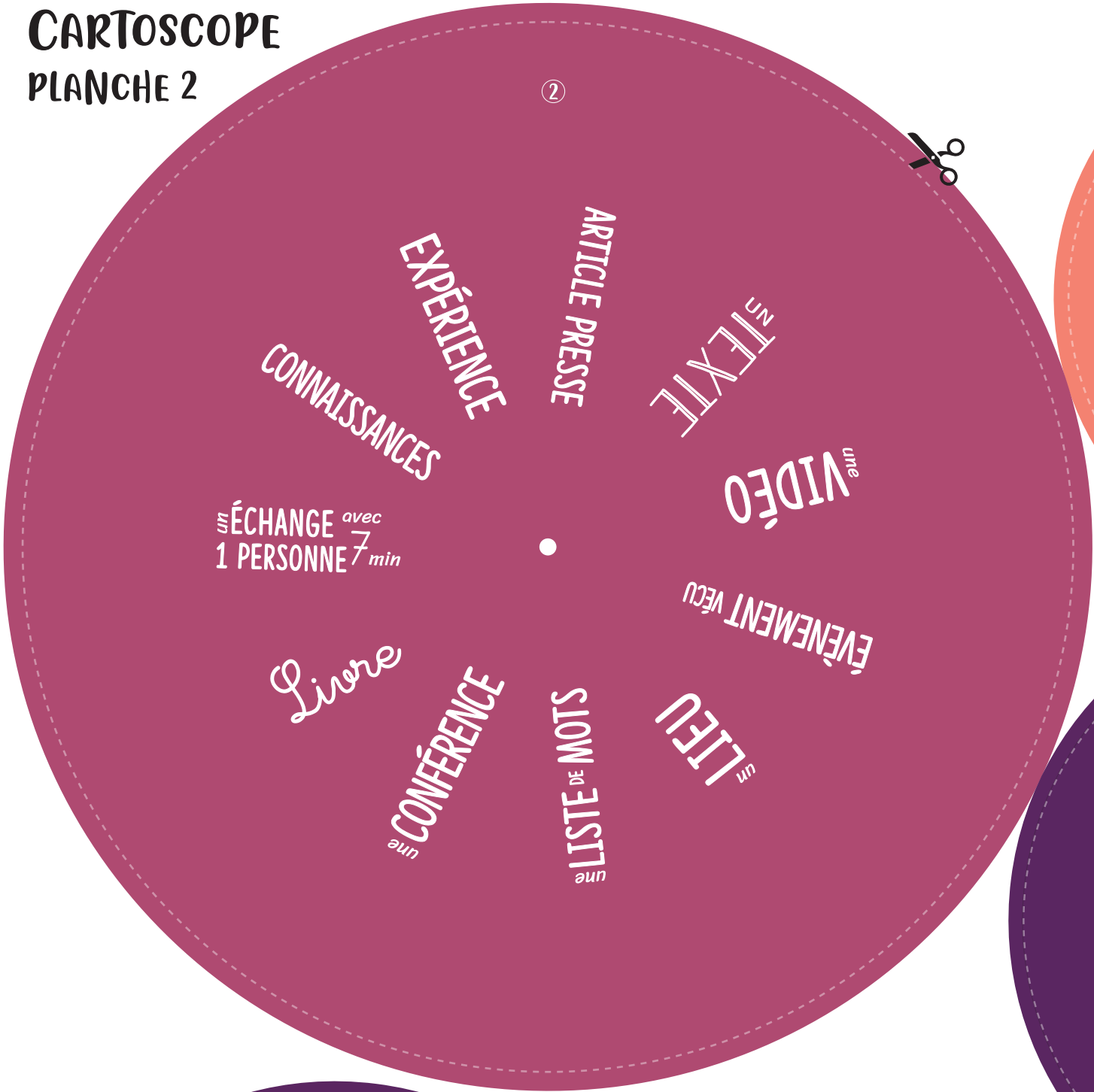
2156 COMBINAISONS POSSIBLES !



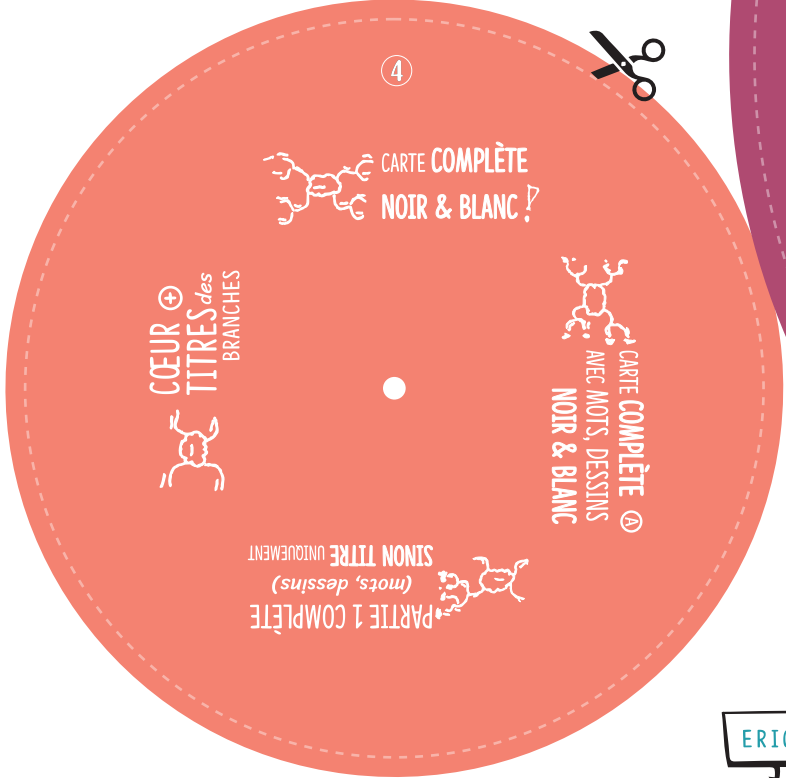
www.esimon-visuel.fr

CARTOSCOPE

PLANCHE 2



Matériel nécessaire : des ciseaux et 6 attaches parisiennes.
Découper les disques ci-contre, et positionner les, à l'aide d'une attache parisienne, au bon endroit en respectant le numéro ou le titre.
Nous vous conseillons de les installer dans cet ordre :
Disque 1, disque 5, disque 4, disque Remarques, disque 2, disque 3.



ERIC.SIMON@E-C.BZH

