

# L'exploration visuelle

# Définition

L'exploration visuelle est la recherche intentionnelle d'éléments significatifs dans l'environnement au moyen de balayages visuels. C'est une stratégie oculo-momotrice complexe mise en œuvre automatiquement sans contrôle attentionnel dès l'élaboration d'un projet ou une intention de recherche d'un élément dans une scène visuelle complexe.

# Comment explorer?

Ces balayages sont permis par des mouvements oculaires coordonnés, qui sont dirigés volontairement par le sujet.

3 types de mouvements de l'œil se combinent :  
les saccades, les mouvements de vergence et les poursuites visuelles.

# Comment explorer?

Les saccades permettent d'orienter le regard vers une cible.

Puis, l'information intéressante est saisie, c'est ce que l'on appelle l'accroche.

Cette phase est immédiatement suivie d'une période de fixation de la cible.

La succession de ces mouvements permet, dès les premiers instants de la vie, d'extraire des informations du milieu présentes dans le champ visuel.

# Sur table















# EXPLORATION D'UNE PAGE A L'AUTRE

Barrez les identiques.



Barrez les identiques.

M



5



?



3



N

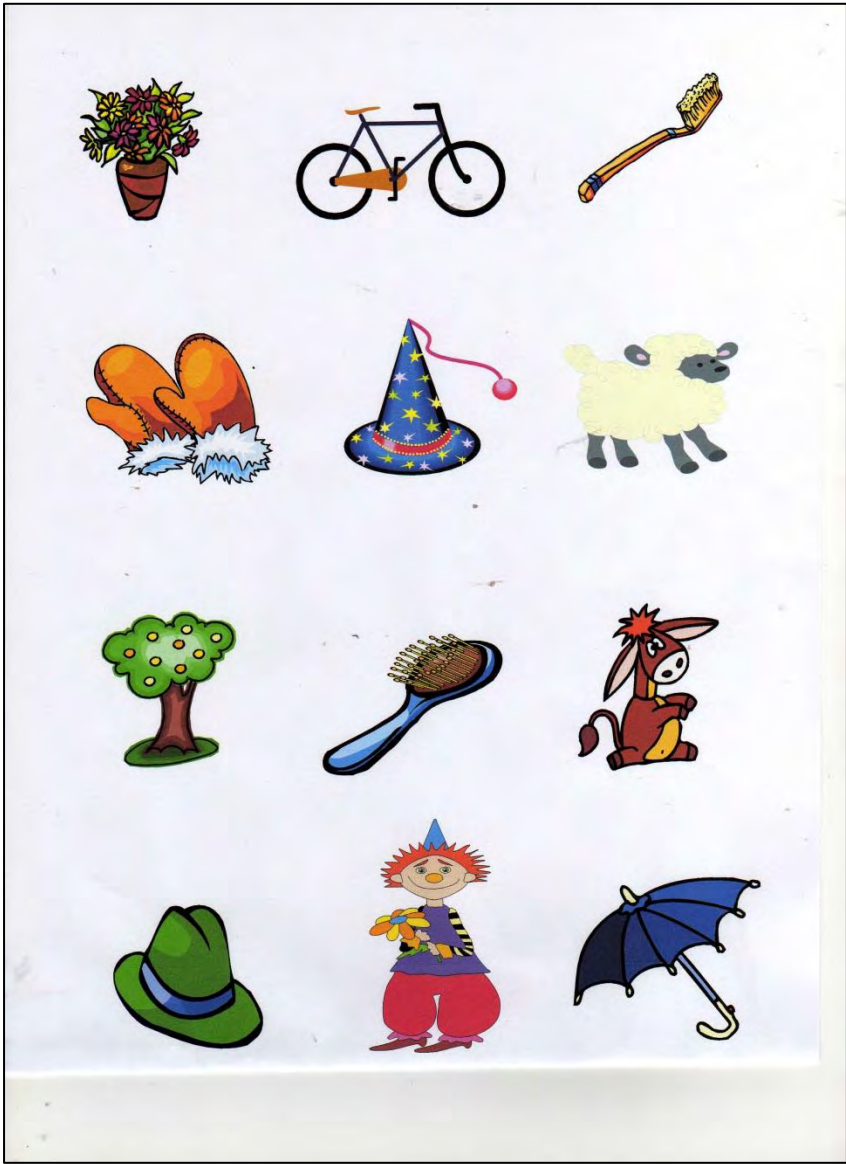
M

?



5





- Recherche en ligne





- Recherche parmi des éléments disséminés





# Dans l'espace

