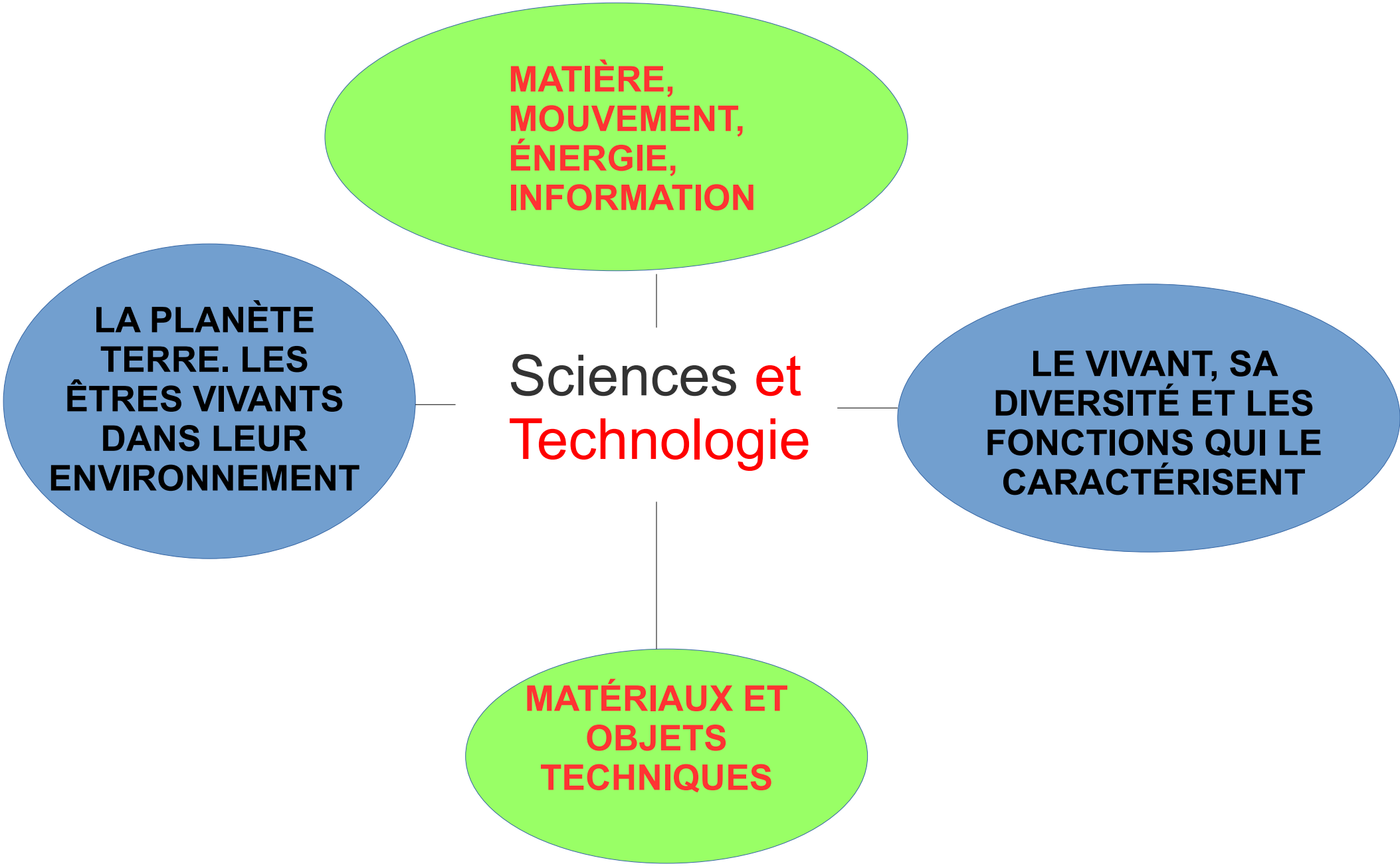
En sixième : fin cycle 3

4 domaines de compétence



Matériel personnel :

Classeur
Des feuilles perforées (toujours une dizaine dans le classeur)
Des pochettes plastifiées (1 dizaine)
6 intercalaires (titres donnés en cours d'année)

« Une perforeuse »
(photocopies distribuées)

A la maison

Clef USB : Utilisée pour toutes les disciplines

8 GO ou plus

Prise jack

Des écouteurs à prévoir (basiques)

Utilisés pour toutes les disciplines sur les ordinateurs

Et : Règle graduée – crayons noir et de couleur (au moins 4) – stylos – gomme, colle ciseaux....

Matériel de la salle de technologie

Micro ordinateur - outils – machines....

Démarche d'investigation

Question
Problème

Hypothèses
Conjoncture
Idée

Évaluation
acquis

Synthèse
formalisation

Expérimentation
réalisation matérielle,
Observation directe
recherche sur documents
une enquête, une visite

Confrontation

Conclusion

En sixième : fin cycle 3

Activité Découverte

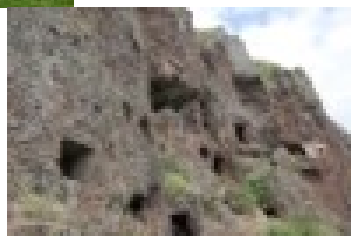
Introduction à la Technologie

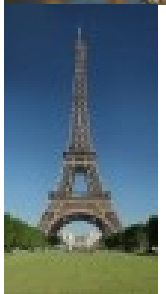
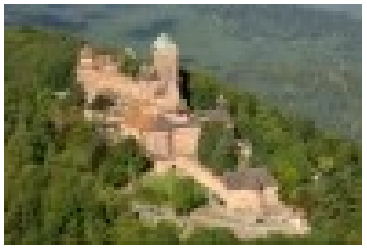
Problème , question

34 images à classer en 2 groupes

(cours de technologie)

Classez ces images en deux groupes



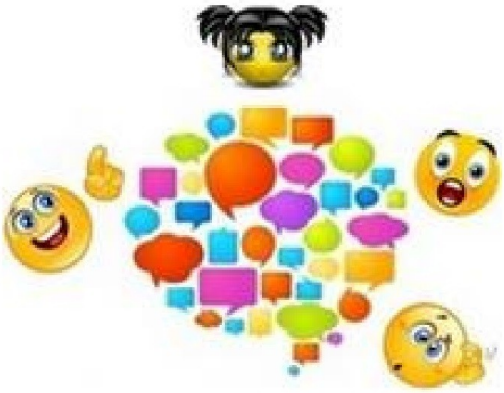



Hypothèse – conjoncture
- Les images défilent
- a la fin on a quelques idées sur la manière dont on pourrait les placer...

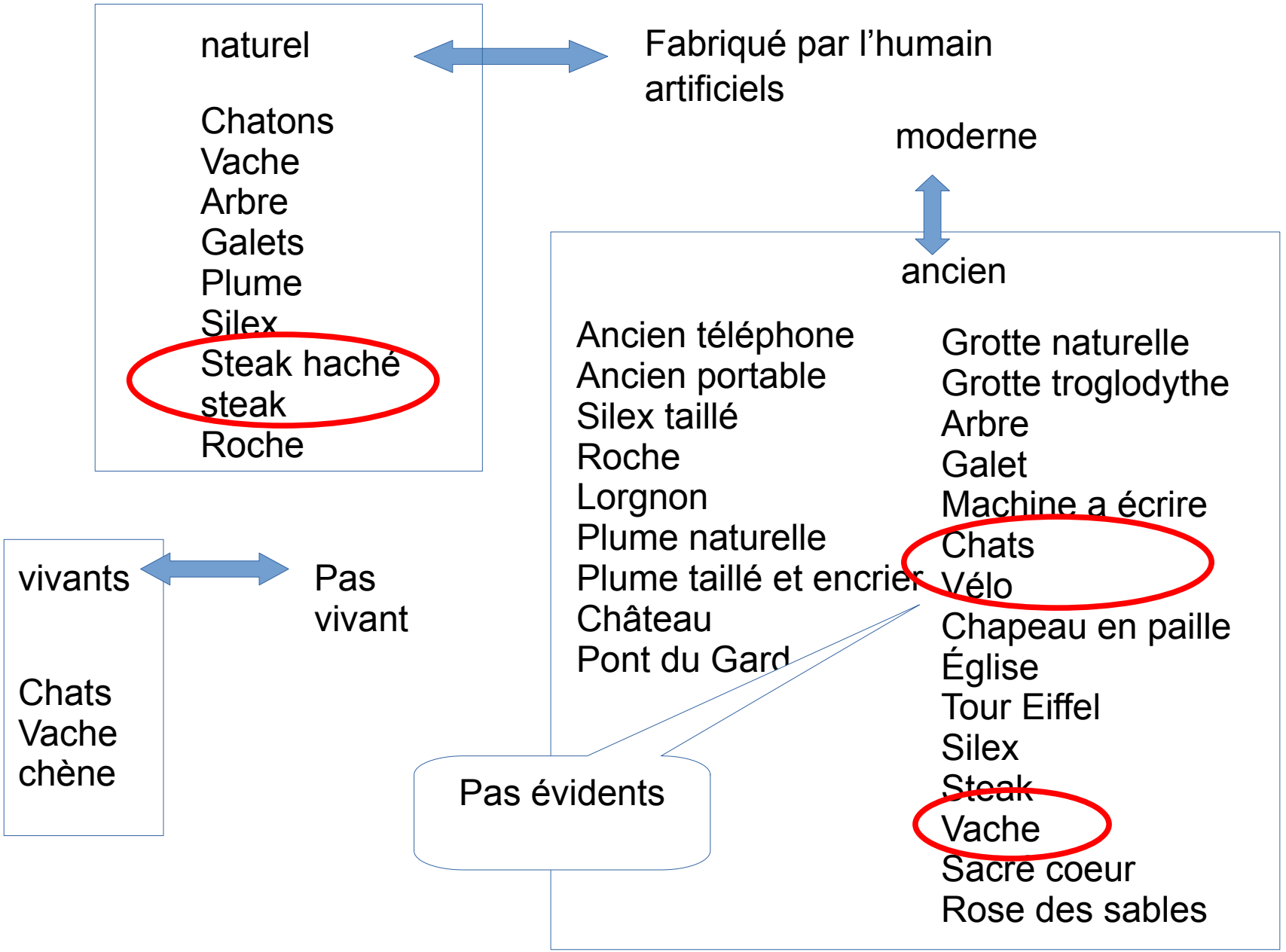
Expérimentation
- on découpe les images
- on vérifie qu'elles se placent bien et logiquement dans un des deux groupes

Conclusion :
On colle les images en les séparant en deux groupes.
On donne un titre a chacun des groupes pour justifier ce classement..

Confrontation - synthèse



Synthèse en 61 (2022)



Synthèse en 62 (2022)

Fait par l'homme ⟷ Fait par la nature

Grotte
Chat
Vache
Plume
Chêne
Silex
Roche
Rose des sables
Steak

Ce qui se mange ⟷ Ce qui ne se mange pas

Vache
Steak
Steak haché

nouveaux ⟷ ancien

Téléphone a clapet
Telephone bakélite
Machine à ecrire
Stylo plume
Lorgon
Grotte
silex

électroniques ⟷ Pas électroniques