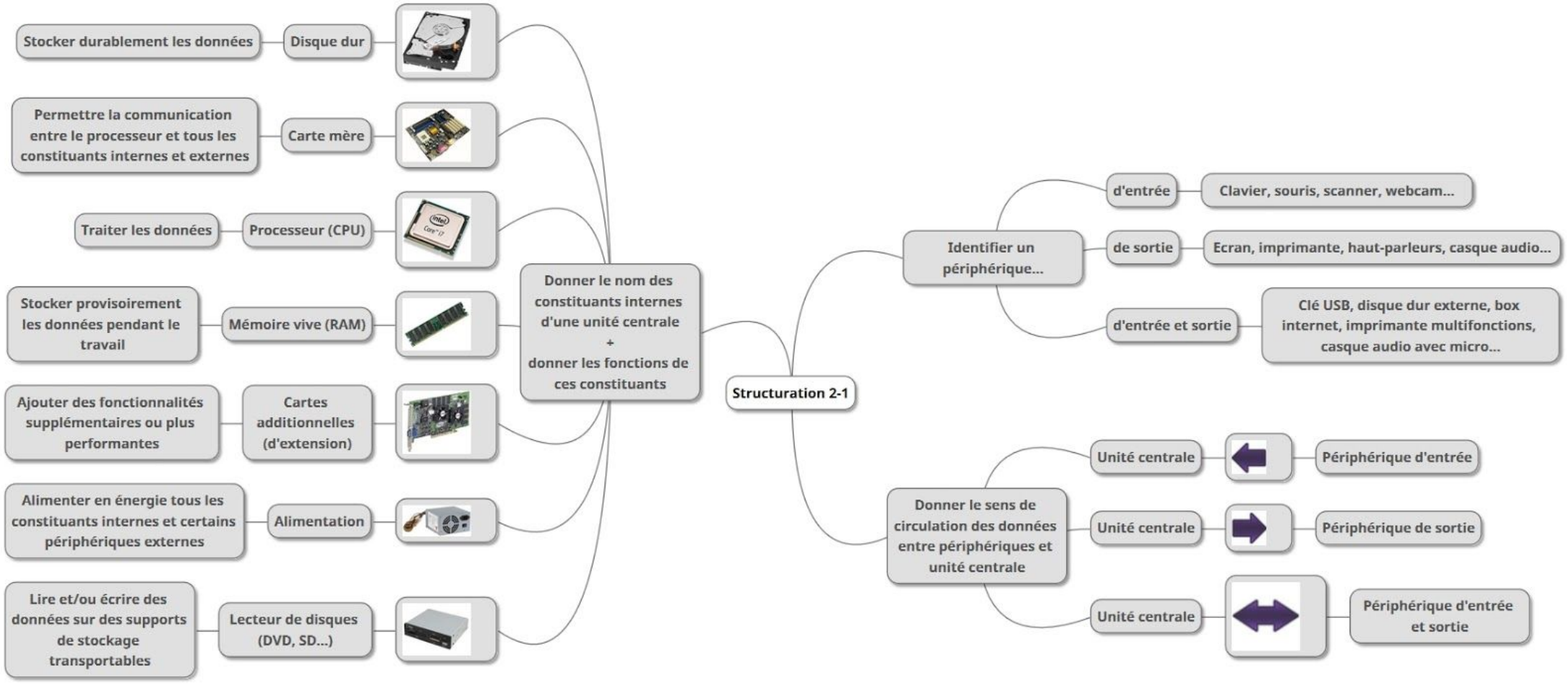
Structuration 2-1
Donner le nom des constituants internes d'une unité centrale + donner les fonctions de ces constituants
Disque dur
Stocker durablement les données
Carte mère
Permettre la communication entre le processeur et tous les constituants internes et externes
Processeur (CPU)
Traiter les données
Mémoire vive (RAM)
Stocker provisoirement les données pendant le travail
Cartes additionnelles (d'extension)
Ajouter des fonctionnalités supplémentaires ou plus performantes
Alimentation
Alimenter en énergie tous les constituants internes et certains périphériques externes
Lecteur de disques (DVD, SD...)
Lire et/ou écrire des données sur des supports de stockage transportables
Identifier un périphérique...
d'entrée
Clavier, souris, scanner, webcam...
de sortie
Ecran, imprimante, haut-parleurs, casque audio...
d'entrée et sortie
Clé USB, disque dur externe, box internet, imprimante multifonctions, casque audio avec micro...
Donner le sens de circulation des données entre périphériques et unité centrale
Unité centrale
Périphérique d'entrée
Unité centrale
Périphérique de sortie
Unité centrale
Périphérique d'entrée et sortie