

Partie 1 Chapitre 3

SITUATION 2 PAGE 50

Situation 2 : Ces deux types de cellules ont pour éléments communs une membrane plasmique (qui les délimite), un cytoplasme (où ont lieu les activités métaboliques de la cellule) et un noyau (où est localisée l'information génétique, sous la forme d'ADN).

On remarquera que la cellule végétale présente des éléments supplémentaires comme la paroi (bien visible sur l'image) et une vacuole (responsable de la clarté visible au centre des cellules). C'est cette vacuole qui plaque contre la paroi les chloroplastes et le noyau, bien visibles également.

