



Après avoir **présenté** les mécanismes responsables de la répartition des chromosomes au cours de la méiose, vous **montrerez** comment une perturbation dans cette répartition, lors de la formation des gamètes, peut conduire à l'existence d'individus possédant trois chromosomes 21 au lieu de deux.

Votre exposé sera structuré et comportera une introduction et une conclusion. Il sera illustré de schémas expliquant les mécanismes mis en jeu. Toutes les étapes de la méiose ne sont pas à détailler.