

Objectif • Communiquer l'importance des organites cellulaires.

Introduction

La communauté scientifique vient d'apprendre qu'un prix sera remis à « l'organite le plus important » de l'organisme. La liste des finalistes comporte trois candidats. Chaque organite doit être appuyé par un ou une scientifique qui le décrira favorablement. Tu dois représenter l'un des organites pour l'aider à remporter le prix de « l'organite le plus important ».

Matériel nécessaire

- du papier pour l'affiche
- des crayons de couleur

Ce que tu dois faire

1. Choisis l'un des organites suivants : une mitochondrie, le noyau ou la membrane cellulaire.
2. Fais un remue-méninges pour trouver les raisons de l'importance de cet organite pour la cellule. Inscris tes idées dans l'espace ci-dessous.
3. Dessine une affiche représentant une cellule. Inclus divers organites présents dans une cellule végétale ou animale. Mets bien en évidence l'organite que tu dois représenter. Fais un brouillon de ton affiche avant de produire la version finale.
4. Inscris sur l'affiche les fonctions particulières de l'organite choisi.
5. Inscris aussi une liste de problèmes possibles causés par l'absence de cet organite.
6. Rédige un paragraphe pour convaincre l'auditoire que ton organite doit remporter le prix. Il te faut donc convaincre les juges que le travail de ton organite est le plus important.

