## Situation-problème

Le professeur de technologie vient de recevoir en cadeau une trottinette électrique… mais il n'en a jamais fait !
Vous devez vous renseigner sur la constitution et le fonctionnement de cette trottinette, puis le conseiller afin qu'il puisse s'en servir correctement.

● **compétence travaillée** ●

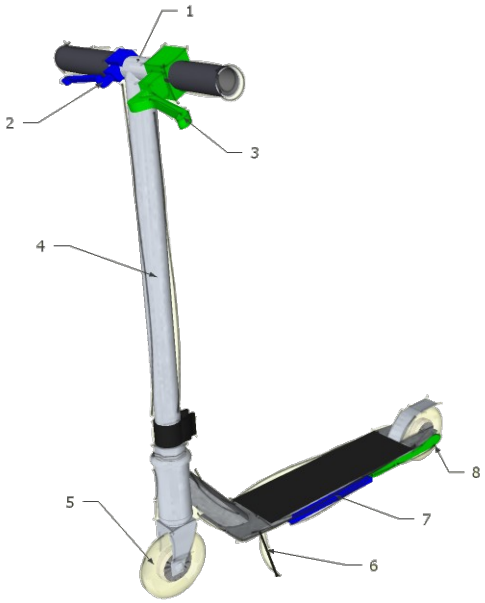
T2.3 : Fonction technique, solutions techniques.

## Travail à faire

1. Réalisez la nomenclature (repère, nombre et désignation) de la trottinette électrique ci-dessous.

2. Qu'est-ce qu'une fonction technique ?

3. Quelles sont les fonctions techniques assurées par les différents éléments de la trottinette électrique.

4. Réalisez le diagramme fonctionnel de la trottinette électrique.

5. Que doit faire le professeur pour qu'il puisse se servir de sa trottinette électrique pour la première fois ?