

# 4ème

1. Organisation et transformation de la matière
2. Mouvement et interactions
3. L'énergie et ses conversions
4. Des signaux pour observer et communiquer

From:

<https://www.physix.fr/dokuwiki/> - **Physix.fr**

Permanent link:

<https://www.physix.fr/dokuwiki/doku.php?id=4eme>

Last update: **2020/09/02 17:10**

