

Scheme of Work - Progression

Physique Chimie

Year 11

Période 1	<p>1. Caractérisation de la matière Corps pur Masse volumique Chromatographie sur couche mince</p> <p>2. Constitution de la matière Le noyau de l'atome L'atome et son nuage électronique De l'atome à la molécule</p>
Autumn – Mid-Term Holiday	
Période 2	<p>3. Optique Composition de la lumière et onde Propagation, réfraction et dispersion Lentille convergente et oeil.</p>
Winter Holiday	
Période 3	<p>4. Dynamique Décrire le mouvement Forces et lois de Newton</p>
Winter - Mid-Term Holiday	
Période 4	<p>5. Description de la matière Compter la matière Mélange et solution</p> <p>6. Evolution d'un système Transformation chimique</p>
Spring Holiday	
Période 5	<p>Transformation physique</p> <p>7. Signaux et capteur Loi des mailles et loi des noeuds Loi d'Ohm</p> <p>8. Emission et perception d'un son Caractéristiques d'une ondes sonore</p>