

HISTOIRE :
 Quelques repères historiques de la renaissance
 La vie de Léonard de Vinci
 le premier robot

GEOGRAPHIE :
 Repérage

**MAITRISE DE LANGAGE
 ET DE LA LANGUE
 FRANÇAISE**
 Lire et comprendre un texte
 documentaire :
 Compléter un journal de suivi

**ARTS
 VISUELS :**
 les grotesques

**EDUCATION SCIENTIFIQUE
 TECHNOLOGIE**
 Projet Léonard de Vinci

<u>Le monde construit par l'homme</u>	<u>La matière</u>	<u>Le corps humain et éducation à la santé</u>	<u>TIC</u>
- <u>Objets mécaniques ; transmission de mouvements</u> L'aile (observation d'images, de maquettes , étude du mouvement pour ensuite réaliser sa propre maquette) Le parachute Utilisation des engrenages et de la vis d'Archimède		<u>Les mouvements corporels</u> (fonctionnement des articulations et des muscles) traités à partie de ses planches d'anatomie.	Utiliser un réseau informatique Chercher Trouver une information précise Utiliser des sites de simulation Utiliser un site de morping