

MATIERE, DISCIPLINE	THEMES ABORDES	OBJECTIF PEDAGOGIQUE
Français	Vocabulaire scientifique (noms communs et noms propres). Le théâtre, le discours logique.	Développer le champ lexical scientifique. La dialectique.
Sciences	Rondeur de la Terre, course du soleil, le jour et la nuit, boussole points cardinaux...	connaître mieux sa place sur terre, dans le système solaire.
Sciences	Les différents états de la matière, la matérialité de l'air.	Mettre en place des protocoles expérimentaux.
Sciences	Relativité de la position, de la taille, de la vitesse.	Établir des relations, travailler les ordres de grandeur.
logique	Énigmes logiques, auto-référence, petits problèmes, réciproque, contraposition...	Utilisation des connecteurs logiques, raisonnement.
géométrie	Carré, rectangle, losange.	Aborder les propriétés simples de ces figures.
Mathématiques	Le double, la moitié ; le double est une fois en plus...	Proportionnalité, relativité.
environnement	Chaînes alimentaires, adaptation des êtres vivants à leur milieu, importance de l'air.	Sentir la fragilité des équilibres naturels, l'influence de l'homme, la pollution.
Art	Les décors et les costumes au théâtre.	la perspective, le trompe l'œil.
musique	Chansons avec les enfants, rythmes, bruitages.	Développer l'écoute musicale en direct, travailler le chant.