

EXEMPLES DE MATERIEL A RASSEMBLER DANS UN COIN SCIENCES

Les listes proposées ne sont pas exhaustives : le matériel mis à disposition progressivement du matériel le plus familier au plus scientifique. L'enseignant-e pourra également choisir de retirer du matériel à certains moments en fonction des objectifs de la séance.

COIN AIMANTS	COIN AIR	COIN CORPS HUMAIN	COIN ELECTRICITE	COIN OBJETS ROULANTS	COIN OBSERVATION
<ul style="list-style-type: none"> - Aimants pour les tableaux magnétiques. - Différentes sortes d'aimants en fer à cheval, rectangulaire ou rond - Différents matériaux : bois, plastique, fer, cuivre, zinc, aluminium, papiers, tissus...etc (voir coin matériaux) - Magnets du commerce, magnets réalisés en pâte à sel - Jeu du labyrinthe - Jeu de pêche à la ligne - Jeu du pantin aimanté - Livre animé à réaliser en classe - Tableau aimanté + formes géométriques ou lettres 	<ul style="list-style-type: none"> - Ballons de baudruche - Pompe à vélo - Gonfleur à pied - Seringues en plastique - Langues de belle-mère - Ballon de plage - Pailles - Balles de ping-pong - Eventail du commerce - Eventails en papier - Sacs plastique transparents - Moulinet - Papier à bulles - Petit ventilateur - Instruments à vent (sifflet, flûte, tuyau souple en plastique) - Bouteilles en plastique souple 	<ul style="list-style-type: none"> - Brosse à dent - Moulage de mâchoires (à récupérer auprès d'un dentiste) - Miroirs - Attelles en carton pour le coude ou genou - - Pantin en carton fabriqué à l'échelle 1 (taille d'un élève) - Pantins en carton modèle réduit - Pâte à modeler - Photos (bébé, enfant, adolescent, adulte, personne âgée) - Puzzle du corps humain - Radiographies - Toise - Pèse personne - Squelette en plastique Stéthoscope 	<ul style="list-style-type: none"> - Objets fonctionnant à piles (lampe de poche, magnétophone, baladeur...etc) - Mallette pile, ampoule, interrupteur, fils électriques - Différents matériaux conducteurs (métaux) et non conducteurs. - Jeux électriques fabriqués en classe : queue de cochon, question / réponse... 	<ul style="list-style-type: none"> - Rouleaux en carton - Balles (tennis, ping-pong...) - Bobines de fil - Rouleau pour la peinture - Rondelles en bois, plastique ou métal - Cerceaux - Véhicules du coin garage - Plan incliné - jeu de mini golf ou criquet. 	<ul style="list-style-type: none"> - Loupes à mains en plastique - Loupe binoculaire - Longue vue - Jumelles - Lunettes - Boite avec loupe (petits naturaliste Celda par ex) - Kaléidoscope - Appareil photo

COIN EAU	COIN EQUILIBRE	COIN LUMIERE ET OMBRES	COIN SEMIS ET PLANTATIONS	COIN MESURES DE DUREES	COIN MATERIAUX
<ul style="list-style-type: none"> - Soucoupes - Bouteilles vides de formats divers - Cuillères de toutes tailles - Petits pots en plastique - Passoires - Moulins à eau - Entonnoirs (demie bouteille plastique renversée) - Louches - Tamis - Bâton de pluie -Bateaux en plastique - Tuyaux souples transparents. - Tissus imperméables et perméables. 	<ul style="list-style-type: none"> - Balances Roberval - Masses marquées - Balance ménagère - Pèse-personne - Réglettes en bois ou plastique - Pivots - Mobiles - lots d'objets de masse identique et de volume différents - lots d'objets de masse et de volume différents 	<ul style="list-style-type: none"> - Lampes de poches (avec et sans pile) - Silhouettes ou marionnettes en carton collées sur des baguettes - Vieilles diapositives - Négatifs de photos - Ecran avec claquette - Carton percé d'un trou pour le faisceau lumineux - Kaléidoscope - Plastique de différentes couleurs (chemises plastique ou gobelets) 	<ul style="list-style-type: none"> - Feuilles, fleurs, fruits, écorces...récoltés - Loupes (à main ou binoculaire) - Catalogues de jardinage - Barquette en plastique - Sachets de graines vides (illustrations) - Puzzles sur les plantes - Etiquettes pour mettre dans l'ordre chronologique la germination des graines - Pots en plastique - Coton ou gaze - Pots de bébé fermés contenant les graines - Outils de jardinage 	<ul style="list-style-type: none"> - Sabliers de différentes sortes ; en bois, en plastique - Minuteurs de cuisine - Réveils - Chronomètres - Montres - Horloges - Clepsydre à eau - calendrier - frise chronologique 	<ul style="list-style-type: none"> - Papiers de différentes qualités : crépon, brillants, carton ondulé...etc - Tissus de différentes textures : jute, coton, pilou.. - Objets durs, mous, lisses, rugueux, piquants... - Objets en bois, métal, plastique, en verre - Eponges - Pâte à modeler...