L'air et l'eau

MALLES

	Air et météo - 3 pluviomètres - 3 anémomètres - 1 girouette - 1 girouette à fabriquer - quelques seringues - 1 souffleur en caoutchouc - 4 pompes à vélo - 1 éventail - des ballons de baudruche - des plumes
	Air - 1 pompe à vélo - 4 tubes flexibles de pompe à vélo - 2 seringues - du tube transparent
	Météo - 5 thermomètres fins - 8 thermomètres classiques + 1 thermomètre rond - 1 thermomètre-baromètre - 1 baromètre - 1 pluviomètre
	Moulins - 9 moulins à eau - un entonnoir - un petit seau

Flotte ou coule

- sphères en bois : 4 petites et 1 grande
- pavés en bois : 6 grands et 5 petits
- perles en bois : 4 petites et 12 grandes
- 4 grandes cuillères en bois
- 15 capsules en métal : 7 percées et 8 non percées
- trombones : 4 grands, 7 intermédiaires et 13 petits
- pots en métal percés
- des dizaines de petites billes en métal
- 4 petites lames en métal
- 9 couverts en inox
- 1 passoire en métal
- 3 quilles en plastique percées
- couverts en plastique : 12 cuillères et 4 touillettes à café
- 5 coupelles en plastique
- 2 couvercles en plastique
- bouchons de bouteilles en plastique : 7 non percés et 6 percés
- 17 rondelles en plastique
- 11 petits morceaux de polystyrène
- blocs de polystyrène : 6 grands pavés et 9 petits cubes
- de la pâte à modeler
- 3 billes
- 3 coquilles de noix
- 5 bouchons en liège
- 3 pinces à linge
- 14 coquillages

→ <u>Livre pédagogique</u> : *Faire des sciences à l'école n°2 : Flotte ou coule*

→ <u>Document pédagogique</u> : Coule ou flotte en cycle 1, en cycle 2, en cycle 3
Propositions de séquences et d'albums en lien avec la notion étudiée

Les transparents

- Petites fioles (17 en plastique, 8 en verre)
- 2 grands récipients doseurs + 10 béchers gradués
- 24 gobelets en plastique
- Bouteilles en plastique : 3 grandes et 3 petites
- 5 récipients et 3 verres en plastique
- 3 bouchons en plastique
- 3 pailles
- Solides ouverts en plastique (3 pavés, 3 pyramides, 3 cônes)
- 2 bacs à glaçons
- 2 éponges
- du tube plastique
- 6 passoires : 2 en plastique, 3 avec filet
- 4 tamis en plastique
- Filtres : 8 en plastique, 14 en papier
- 24 entonnoirs
- 21 cuillères, 1 louche et 1 spatule de tailles différentes (plastique et inox)
- 1 épuisette verte
- Seringues : 4 grandes et 2 petites

	Le cycle de l'eau - 2 maquettes → Document pédagogique : *Je découvre – Le cycle de l'eau* Cycles 2 et 3 - Celda