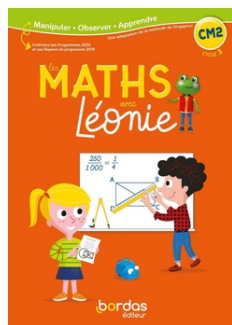


Matériel de manipulation nécessaire



**Manipulations
par groupes de
2 ou 4 selon les
indications du
guide
pédagogique et
du livret de
jeux**

Récapitulatif matériel Maths avec Léonie CM2	Pour 12 élèves	Pour 15 élèves	Pour 24 élèves
Cubes arête de 1 cm	432	576	864
Jetons de couleurs différentes	150	200	300
Pièces de polydron	18	24	36
Géoplans et élastiques	6	8	12
Mètres rubans	6	8	12
Batonnets	96	128	192
Géomiroirs	6	8	12
Verres doseurs	6	8	12
Horloges	12	15	24
Tangram	6	8	12
Balance	6	8	12
Outils géométriques (règles, compas, équerre)			

À télécharger sur : <https://maths-leonie.editions-bordas.fr/> :

- Cartes nombres entiers et décimaux
- Cartes durées
- Jetons de différentes valeurs
- Grilles et quadrillages
- Billets et pièces
- Cartes additions, soustractions, multiplications
- Énoncés de problèmes
- Cartes cubes
- Tableaux et graphiques
- Guide-âne
- Réseaux de points
- Droites graduées
- Bandes et carrés fractionnés à colorier
- Figures de géométrie
- Tableau de numération
- Géoplan rond
- Glisse-nombre
- Fiche solutions des énigmes