

## Liste des Manuels et des Fournitures Année Scolaire 2022-2023/4<sup>ème</sup>

MATIERE	TITRE	EDITEUR	ANNEE	ISBN
MATHS	Trans Math	Nathan	2016	9782091719214
ANGLAIS	Piece of Cake (manuel cycle 4)	<a href="http://lelivrescolaire.fr">lelivrescolaire.fr</a>	2017	9791090910898 ou le manuel gratuit en ligne, à condition que l'élève ait téléphone ou tablette + connexion <a href="https://www.lelivrescolaire.fr/page/16875237">https://www.lelivrescolaire.fr/page/16875237</a>
SVT	SVT CYCLE 4 collection Spiral'ère	Nathan	2017	9782091712697
PHYSIQUE-CHIMIE	Manuel Physique Chimie Cycle 4	Le livre scolaire	2017	979-10-90910-591
ESPAGNOL	Hispanundo cycle 4	Le livre scolaire	2017	979-1090910973
	Même cahier d'activités que l'année précédente : Cahier d'activités pour apprendre et réviser l'espagnol Niveau A1-A2	Ellipses	2011	9782729864811
HIST-GEO	Histoire Géographie EMC 4ème Bimanuel	Magnard	2016	978-2-210-10597-3
FRANCAIS	Manuel colibris 4ème	Hatier	2017	978-2-401-00069-8
	Noir négoce, Olivier Merle	Hatier	2019	978-2-401-05232-1
	Regardez mais ne touchez pas, Théophile Gautier (spécial théâtre)	Hatier	2015	978-2-218-98711-3

	Claude Gueux, Victor Hugo	Hatier	2011	78-2-218-95914-1
	Trois récits policiers contemporains	Hatier	2013	978-2-218-97163-1

MATIERE	FOURNITURES 2022-2023 / 4ème
MATHS	2 grands cahiers 96 pages; Crayon à papier HB; gomme; deux stylos 4 couleurs; règle, équerre, rapporteur, compas. calculatrice Casio fx 92 + collègue
ANGLAIS	1 petit cahier 96 pages; une pochette pour les évaluations
SVT	1 classeur, 100 pochettes plastiques, feuilles simples et doubles, 3 intercalaires, 1 pochette cartonnée à élastique à rabats
PHYSIQUE-CHIMIE	1 grand cahier 24x32 190 pages
ESPAGNOL	1 grand cahier 24x32- 96 pages, feuilles simples pour tests ou DM
HIST-GEO	1 grand cahier 24x32 190 pages, feutres fins (petite pochette)
FRANCAIS	2 grands cahiers 24/32. 1 cahier de brouillon. 20 feuilles de classeur. Trousse complète. Surligneurs (4 couleurs).
MUSIQUE	1 cahier d'Education Musicale (format A4)
ARTS PLASTIQUES	<i>Un cahier pour les séances d'AP, Canson Pochette Papier Dessin Blanc "C" à grain A3 et A4, Cahier TP, Gouache, Aquarelle, Crayons de couleurs, Crayon HB (taille-crayons, gomme blanche, ciseaux), Pinceaux touffe ronde 2 calibres (6, 10), Brosses plates 2 calibres (6, 12), colle, Blouse ou vieille chemise, Chiffons, Pots de yaourt vides, Pastels gras (facultatif), Fusains (facultatif)</i>
EPS	<i>Tenue de sport (t-shirt + pantalon ou short de sport + des chaussures de sport et attacher ses lacets afin d'assurer un bon maintien du pied et d'éviter toute blessure), Une bouteille d'eau ou une gourde est vivement conseillée. Il est obligatoire d'attacher les cheveux longs (de préférence avec un élastique). Chaussettes propres pour certaines activités comme la gymnastique, l'acrosport, etc.</i>
TECHNOLOGIE	1 classeur, 100 pochettes, feuilles simples et doubles, une clé USB