



LISTE DES MANUELS SCOLAIRES 2nd

2022/2023

Mise à jour le : 21/06/2022

MATIERE	MANUELS	FOURNITURES
ANGLAIS	Fireworks 2de Le livre scolaire 2019 isbn : : 978-2-37760-156-1 Feuilletable sur calaméo : https://fr.calameo.com/read/000596729ec8ed3301aa1	<ul style="list-style-type: none"> - Cahier grand format - Porte-vues 100 vues
ESPAGNOL	Dilo en Voz Alta 2 nd e Didier 2019. Isbn : 9782278092093	<ul style="list-style-type: none"> - Cahier grand format 24x32 sans spirales (100 pages) Des écouteurs
HISTOIRE GEOGRAPHIE <u>Changement</u>	Géographie 2de Magnard (2019) ISBN : 978-2-210-11154-7 Histoire 2de Magnard (2019) ISBN : 978-2-210-11155-4	<ul style="list-style-type: none"> - Un grand classeur + grandes feuilles au format Sieyès (gros carreaux) + intercalaires permettant de séparer les matières en français et en arabe. - Trousse du dessinateur avec : quinzaine de crayons de couleurs, taille crayon, gomme, colle, paire de ciseaux, règle, 9 stylo-feutres fins (type « Stabilo ») bleu foncé, bleu clair, noir, vert foncé, vert clair, rouge, orange, brun, violet. - Petite calculatrice non scientifique.
HISTOIRE GEOGRAPHIE OIB	<ul style="list-style-type: none"> - Lexique Français-Arabe (CEA) 	
FRANÇAIS	Français 2 nd e– Didier 2019 col. Motifs littéraires – isbn : 9782278093793 Parcours de l'orientation. Hatier 2019. Isbn : 978-2-401-05810-1	<ul style="list-style-type: none"> - Classeur scolaire A4 avec 4 gros anneaux - Feuilles A4 simples et doubles - 10 intercalaires - Pochettes A4 transparentes perforées - Porte-vue : 100 vues - Liste œuvres à voir avec l'enseignant à la rentrée

MATHEMATIQUES	Cahier algorithmique et programmation en Python. Coll Barbazo, Hachette 2022. Isbn : 97820178636 Nouveau : manuel numérique : Sésamath édition 2019 Magnard ISBN : 9782210111653 (accès gratuit)	<ul style="list-style-type: none"> - Cahier ou classeur au choix - Copies doubles grand format - Outils de géométrie - Calculatrice scientifique programmable TIInspire OU TI 83 avec python intégré OU Casio Graph35 +E11 ou Casio Graph90 + E11.
PHYSIQUE CHIMIE	Physique Chimie 2 ^{nde} , Le livre scolaire 2019. Isbn : 9 782377601431 Version en ligne sur : https://www.livrescolaire.fr/lycee/physique-chimie	<ul style="list-style-type: none"> - Porte vues à renouveler avec feuilles grand format petits carreaux - Blouse en coton manches longues et lunettes de protection blanches <p>http://www.bricoma.ma/nos_produits/detaileproduit/slug/lunettes-de-protection</p>
SNT	Pas de manuel	
SCIENCES ECONOMIQUES	Pas de manuel	Un porte vues 100 vues
S.V.T	SVT 2 ^{nde} Bordas, col. Denis Baudé et Yves Jusserand, 2019. Isbn : 978-2-04-733676-2	<ul style="list-style-type: none"> - Porte-vues 120 vues - Feuilles simples et doubles gros carreaux - Crayons de couleurs - Blouse en coton - Agenda
Arabe	LLA > 'alwāḥ, rašīd al-ḡacīf, dār al-sāqī, bayrūt, 2016 ❖ الضعيف، رشيد ألواح، 2016 بيروت، ساقى، ال دار Arabe OIB الصفيح مدن في الرومي ابن	<ul style="list-style-type: none"> - Grand cahier - Porte-vues 100 vues