





MANUELS NUMÉRIQUES : 2024 – 2025 Niveau SECONDE

Les manuels sont dématérialisés et offerts à l'utilisation pour l'année scolaire à venir. Les familles n'ont pas besoin de les acquérir. La collectivité Grand Est met également à disposition l'ordinateur pendant la durée de la scolarité.

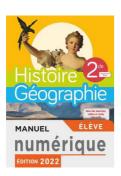
Les licences des manuels numériques sont valables une année, les professeurs sont susceptibles d'en changer au gré de la pertinence du manuel tous les ans. Les parents qui le souhaitent (absolument aucune obligation) peuvent acquérir ces manuels en version papier, sans certitude de pouvoir les revendre ultérieurement.

TRONC COMMUN



Français 2nde - L'écume des lettres Hachette (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782016262764 ISBN (version papier) : 9782013954204



Histoire-Géographie 2nde

Hachette (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782017092544 ISBN (version papier) : 9782017088004

ABIBAC: voir liste séparée



Sciences économiques et sociales 2^{nde}

Hachette (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782017189848 ISBN (version papier) : 9782016280775

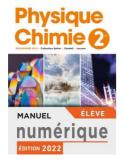


Maths 2de

Magnard (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782210112827 ISBN (version papier) : 9782210111653

+ Calculatrice **NUMWORKS** fortement recommandée



Physique Chimie 2nde

Hachette (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782016262689 ISBN (version papier) : 9782013954723

Le règlement exige le port d'une blouse en coton à manches longues pendant les cours de chimie. Il est impératif d'en avoir fait l'acquisition dès la rentrée.



SVT 2de

Belin (2019)

EAN (manuel numérique) : 9791035807719 ISBN (version papier) : 9791035802028

SNT:

Pas de manuel.

LANGUES & OPTIONS



Impulse 2de

Nathan (2019)

EAN (manuel numérique) : 9782091194271 ISBN (version papier) : 9782091781563

+ ABIBAC: dictionnaire allemand unilingue (Pons, Wahrig,

Langenscheidt... au choix) à garder jusqu'en Tale



¡Lanzate! Espagnol 2de

Nathan (2019)

EAN (manuel numérique) : 9782091314518 ISBN (version papier) : 9782091781556

Anglais et Portugais:

Pas de manuel.

Des photocopies seront distribuées.

L'achat d'un dictionnaire est conseillé.



Management et gestion 2de (option)

Hachette (2022)

EAN (manuel numérique) : 9782017157199 ISBN (version papier) : 9782016280119