

Sébastien ZANDECKI
 Proviseur
 Tél. 02 35 41 31 32
 Mél. ce.0760056y@ac-normandie.fr

Le Havre, le 17/06/2024

Lycée Jules SIEGFRIED
 1 rue Dumé d'Aplemont
 BP 237
 76054 LE HAVRE Cedex

Liste matériel 2024 – 2025

Seconde générale et technologique

<p><u>Matériel commun à toutes les disciplines</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 agenda. - copies doubles 21x29.7 – <u>grands</u> carreaux. - 1 trousse équipée : stylo (noir, bleu, rouge, vert), crayon à papier, gomme, colle, ciseaux, taille crayon. <p><u>A renouveler régulièrement.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - matériel de géométrie : règle graduée, rapporteur, équerre, compas. - 1 cahier de brouillon - 1 clé USB 32 Go
<p><u>Allemand</u> : 1 cahier 24x32 – <u>grands</u> carreaux – 96 pages.</p>
<p><u>Anglais</u> : 1 cahier 24x32 – <u>grands</u> carreaux – 96 pages – sans spirales.</p>
<p><u>Espagnol</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 cahier 24x32 – <u>grands</u> carreaux – 96 pages minimum. - 1 dictionnaire Larousse - dictionnaire Espagnol Maxipoche plus – 250 000 mots, expressions et traductions – Réf. ISBN 978-2-03-586213-6 – (proposition d'édition).
<p><u>Français</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 petit cahier de brouillon. - 1 petit répertoire. - 1 grand classeur. - intercalaires. - pochettes perforées transparentes. - feuilles simples perforées <u>grands</u> carreaux.
<p><u>Histoire – Géographie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 cahiers 24x32 - <u>grands</u> carreaux. - 1 pochette de crayons de couleur.
<p><u>Mathématiques</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 cahier 24x32 - <u>petits</u> carreaux - sans spirale (à renouveler en cours d'année) - 1 paquet de copies doubles 21x29.7 - <u>petits</u> carreaux. <p>Dans le cadre de l'apprentissage des mathématiques dans les classes de lycée, il est indispensable d'avoir une calculatrice graphique avec programmation Python. Si votre enfant ne possède pas encore un tel modèle, nous vous proposons un achat groupé (voir au verso)</p>
<p><u>Physique-Chimie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - classeur + pochettes transparentes ou lutin pour le cours et un classeur archive pour la maison (quand utilisation de classeur et/ou de lutin) - copies doubles 21x29,7 pour les devoirs <p><u>Sciences physiques et SVT (obligatoire pour toutes les séances de TP)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 blouse blanche - 100% coton – manches longues.
<p><u>Sciences Économiques et Sociales</u> : 1 cahier 24x32 – <u>grands</u> carreaux.</p>
<p><u>Sciences du numérique et de la technologie</u> : Liste fournie par le professeur en début d'année.</p>
<p><u>Sciences de l'ingénieur</u> : Pas de matériel spécifique</p>
<p><u>Sciences de la Vie et de la Terre</u> : 1 cahier 24x32 – <u>grands</u> carreaux.</p>

Sébastien ZANDECKI Le Proviseur

Commande de calculatrice

Nous avons mis en place une commande groupée de calculatrices NumWorks à un prix préférentiel. Pour en profiter, scannez le QR code ci-dessous :



<https://promo.numworks.fr/1km6mfx>

Comment commander votre calculatrice ?

La commande groupée vous permet faire l'acquisition d'une calculatrice NumWorks à 74,69 € au lieu de 82,99 € prix public. Pour passer votre commande, rien de plus simple :



1

Rendez-vous sur promo.numworks.fr/1km6mfx

Prénom
Nom
Classe

2

Renseignez les informations concernant votre enfant



3

Payez directement en ligne en toute sécurité



4

Les calculatrices sont livrées au lycée



Connaissez-vous la calculatrice NumWorks ?

La calculatrice graphique NumWorks a été développée en collaboration avec des professeurs français pour créer un outil **sur-mesure pour le lycée** et **parfaitement adapté** aux nouveaux programmes.

Choisir NumWorks, c'est choisir d'équiper votre enfant d'une calculatrice totalement repensée qui lui donnera le goût d'explorer les mathématiques, les sciences et la programmation grâce à une utilisation **plus simple, plus rapide** et **plus confortable**.

Garantie et contact

Les calculatrices NumWorks sont garanties 2 ans et toute l'équipe NumWorks est basée en France.

Si vous rencontrez la moindre difficulté avec votre calculatrice, vous pouvez consulter la page *Assistance* du site de NumWorks : <https://www.numworks.com/fr/assistance/>. Vous pouvez également leur écrire directement à l'adresse contact@numworks.fr