

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

Le Havre, le 10/06/2022

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

Liste matériel 2022 – 2023
Bac Pro MP3D

<p><u>Matériel commun à toutes les disciplines</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 clé USB 32 Go - 1 agenda. - copies doubles et feuilles simples 21x29.7 – <u>grands</u> carreaux - 1 trousse équipée : stylo (noir, bleu, rouge, vert), crayon à papier, gomme blanche, colle, ciseaux, taille crayon, surligneurs. <u>A renouveler régulièrement.</u> - 1 pochette de crayons de couleur. - 1 cahier de brouillon. - pochettes plastiques
<p><u>Anglais</u> : 1 porte-vues 40/60 vues</p>
<p><u>AP transversal</u> : 1 porte-vues de 80 vues</p>
<p><u>Arts appliqués</u> : Liste fournie par le professeur en début d'année.</p>
<p><u>Chef d'œuvre</u> (Première et Terminale uniquement) : 1 porte-vues de 80 vues</p>
<p><u>Co-intervention Français / Enseignement professionnel</u> : 1 porte-vue de 80 vues</p>
<p><u>Étude de construction</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 classeurs grand format. - feuilles simples et copies doubles A4 (21x29,7) – <u>petits</u> carreaux - intercalaires. - 100 pochettes transparentes perforées. - 1 triple décimètre en matière plastique transparente. - 1 rapporteur en matière plastique transparente. - 5 surligneurs de couleur ou crayons de couleur (pas de feutres) <ul style="list-style-type: none"> - 1 trace cercles. - 1 compas de bonne qualité. - 1 critérium à mine de 0.5mm avec des mines HB, ou 1 crayon de bonne qualité - 1 gomme blanche - 1 équerre 30° - 1 équerre 45°
<p><u>Economie & Gestion</u> : un classeur souple 4 anneaux format A4</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 intercalaires format A4 extra larges - pochettes plastiques.
<p><u>Français</u></p> <p>Seconde, première et terminale :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 porte-vues de 180 à 200 vues - feuilles simples <p>Pour les élèves de terminale <u>uniquement</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Livre « Le Joueur d'Échecs » de Stefan Zweig – Texte intégral – Etonnants Classiques – Flammarion ISBN : 978-2-0812-8970-3 Prix : 3.70€
<p><u>Histoire-Géographie / Enseignement Moral et Civique</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 porte-vues de 180 à 200 vues - feuilles simples
<p><u>Mathématiques- Sciences physiques</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 calculatrice graphique « <u>mode examen intégré</u> », conforme à la nouvelle réglementation de tous les examens, de préférence la calculatrice graphique « Numworks ». Si vous le souhaitez, nous vous proposons un achat groupé (voir au verso). - 1 porte-vues de 180 à 200 vues - feuilles simples
<p><u>P.S.E.</u> : Aucun matériel demandé.</p>

Sébastien ZANDECKI



Le Havre, le 10 mai 2022

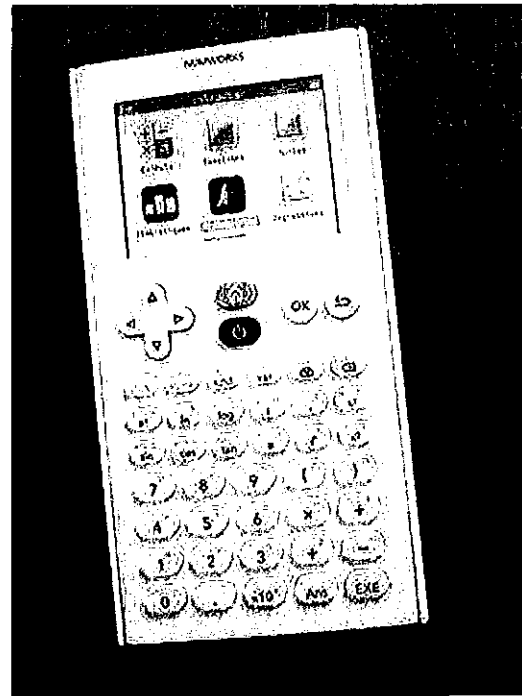
Madame, Monsieur,

Les professeurs de Mathématiques du Lycée Jules Siegfried proposent aux élèves n'ayant pas encore acheté de calculatrice graphique, un achat groupé de la calculatrice NumWorks.

Au même titre que les livres scolaires, chaque lycéen doit s'équiper d'une calculatrice graphique programmable. Cette calculatrice conçue en France est équipée d'un module Python, qui est le langage de programmation choisi par l'Éducation nationale. Elle nous semble de plus d'une grande facilité d'utilisation.

Nous recommandons, donc, ce modèle qui convient à toutes les filières avec une garantie de 2 ans.

Nous avons mis en place une commande groupée de calculatrice NumWorks à l'adresse :



<https://promo.numworks.fr/9977>

Il vous suffit de renseigner les informations concernant votre enfant (Nom, prénom, niveau en septembre 2022), puis de payer en ligne.

Le prix public de la calculatrice est de 79,90 €.

L'achat groupé offre un prix de 71,99 €, soit 10 % de réduction.

Date de clôture de la cagnotte : 11 septembre 2022

Les calculatrices seront livrées au Lycée vers le 19 septembre.

Merci de prendre contact avec votre enseignant de Mathématiques pour toutes difficultés lors de la rentrée si besoin.

Cordialement,

L'équipe des professeurs de mathématiques

PS : Le temps de recevoir les calculatrices, les élèves de 2^{nde} sont invités à venir avec leur calculatrice « collège ».