



FOURNITURES NECESSAIRES EN CLASSE DE SECONDE GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE (STHR)

Prévoir le matériel attendu de tout élève:

agenda – cahier de textes, cahier de brouillon, crayons, taille-crayons, gomme, colle, paire de ciseaux, règle, crayons de couleur, feutres à pointe fine, perforatrice, copies doubles et simples, surligneurs, effaceur, agrafeuse, cahiers, classeur avec intercalaires et pochettes plastique, rouleau de scotch, clé USB

NB: en l'absence d'indications, attendre la rentrée

	2°	2 STHR	
MATHEMATIQUES	X	X	1 calculatrice scientifique & graphique programmable récente obligatoire avec son mode d'emploi au minimum NUMWORKS ou Graph 35+ ou TI83 (à partir de 80€) . [Ne pas acheter de Graph 25] Attention: pour un nouvel achat, une calculatrice dernier modèle (NUMWORKS ou TI 83 premium CE ,casio 90+E) est recommandée car elle reste utile pour les études supérieures.
LETTRES	X	X	ATTENDRE LES CONSIGNES DU PROFESSEUR A LA RENTREE
ANGLAIS	X	X	ATTENDRE LES CONSIGNES DU PROFESSEUR A LA RENTREE
ALLEMAND LVA et LVB	X	X	Cahier grand format
ESPAGNOL LVB	X	X	Grammaire recommandée : « <u>MAITRISER LA GRAMMAIRE ESPAGNOLE AU LYCEE</u> » HATIER
ITALIEN LVB ou LVC	X	X	porte-vue ou classeur à anneaux avec pochettes perforées. Copies simples
SCIENCES	X		La même calculatrice qu'en maths
PHYSIQUES	X		1 blouse de coton pour travaux pratiques et du petit matériel : rapporteur – compas - équerre -
	X		papier millimétré - règle transparente graduée de 30cm
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	X		1 blouse de coton
HISTOIRE-GEOGRAPHIE et EMC	X		2 cahiers 24x32 de 100 pages
	X		prévoir l'achat d'un cahier d'activités
		X	1 cahier 24x32 de 100 pages
EDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	X	X	1 tenue d' EPS adaptée à l'activité et à la saison dont 1 paire de chaussures à semelles épaisses propres pour le gymnase Prévoir achat d'une raquette de badminton ou de tennis de table
SCIENCES ET TECHNOLOGIES DES SERVICES		X	Fascicule élève : "Sciences et Technologie des Services 2nde STHR" Collection STHR - Nathan Technique
FOURNITURES SPÉCIFIQUES AUX ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS			
LATIN	X		Prévoir l'achat d'un dictionnaire
GREC	X		Prévoir l'achat d'un cahier d'activités
ARTS PLASTIQUES	X		1 crayon de papier HB - 1 crayon 3B - 1 boîte de 12 crayons de couleur- 1 boîte de 12 feutres de couleur 1 paquet de 10 feuilles Canson 50/65 cm (160gr) 1 feutre fin 0,5 noir - 1 règle plate de 50 cm de préférence en métal matériels précédent+ 1 autre paquet de feuilles Canson (220 gr) -pinceaux 3 tailles 8(fin)- 12(moyen)- 20(gros) 3 brosses de tailles différente (petite, moyenne, large) - gouache en tube 250 ml: noir, blanc, cyan, magenta, jaune primaire-, 1 chiffon -- 1 clé USB -1 carton à dessin format raisin (50/65cm) (L'évaluation du budget nécessaire à l'achat de ce matériel se situe entre 55 et 70 euros) appareil photo numérique personnel recommandé
CINEMA-AUDIOVISUEL	X		« <u>LE CINEMA</u> », Coll. REPERES PRATIQUES, Réf. 209 177816 8 NATHAN 1 carte mini SD avec adaptateur de 16Go au moins
BIOTECHNOLOGIES	X		1 blouse de coton et des lunettes de protection pour T.P de CHIMIE et de BIOCHIMIE 2 paires de sécurité (prévoir l'achat à la rentrée)