

RENTREE 2024

**LISTE DU MATERIEL POUR LES ELEVES DE 4ème**

<b>Matières</b>	<b>Matériel nécessaire</b>
Français	Un classeur souple (1 archivador) Un grand classeur de rangement pour la maison avec intercalaires (dizaine) (archivador para casa con 10 separadores aprox.) Pochettes plastiques (fundas de plástico)
Mathématiques	Deux cahiers format <b>A4</b> , 48 pages, petits <b>carreaux 5x5</b> (2 cuadernos - cuadrículado 5x5) Un porte-vue A4 de 60 vues -30 pochettes (carpeta de 30 fundas fijas para 60 hojas) Copies doubles format A4, petits <b>carreaux 5x5</b> (hojas dobles - cuadrículado 5x5) Une pochette cartonnée à élastiques (carpeta de cartón con gomas) Une ardoise (pizarra) Calculatrice scientifique <b>Casio fx-92</b> ou <b>Casio fx-82MS-2</b> ou <b>Ti-Collège Plus</b> (calculadora científica) Matériel de géométrie: règle, équerre, rapporteur, compas (regla, escuadra, transportador, compás)
Anglais	Deux cahiers <b>Seyes</b> format <b>24x32</b> , 48 pages (cuadernos cuadrículado francés <b>24x32</b> )
Allemand	Deux cahiers format <b>24x32</b> , 48 pages (cuadernos <b>24x32</b> )
Espagnol	Deux cahiers <b>Seyes</b> format <b>A4</b> , 48 pages (cuadernos cuadrículado francés A4)
Histoire/géographie	Crayons de couleurs (lápices de color) Deux cahiers <b>Seyes</b> format <b>24x32</b> , 48 pages (cuadernos cuadrículado francés <b>24x32</b> ) <u>et</u> une pochette transparente (funda transparente) pour les évaluations
Physique-chimie	Un cahier <b>Seyes</b> format <b>24x32</b> (cuaderno cuadrículado francés <b>24x32</b> ) Ecouteurs <b>avec fil (prise Jack 3,5 mm)</b> (auriculares con cable – enchufe Jack 3,5 mm) Protections auditives basiques (pour pouvoir s'isoler lors d'un travail individuel ou lors d'une récupération de contrôle) /tapones de oídos para aislarse del ruido
SVT	Deux cahiers <b>Seyes</b> format <b>24x32</b> , 48 pages (cuadernos cuadrículado francés <b>24x32</b> )
Latin (facultatif)	Un cahier <b>Seyes</b> format <b>24x32</b> , 48 pages (cuaderno cuadrículado francés <b>24x32</b> )
Technologie	Un porte-vue A4 de 60 vues -30 pochettes (carpeta de 30 fundas fijas para 60 hojas) Stylos pour dessin technique <b>Staedtler Artline</b> ou <b>Pigma Micron</b> de 0,1 mm et 0,8 mm (bolígrafos para dibujo técnico) Une règle de 30 cm <b>Faber-Castell</b> (regla)
Arts plastiques	Une pochette cartonnée de rangement format A4 (carpeta de cartón) Un cahier travaux pratiques, petit format (cuaderno trabajos prácticos) – reprendre celui de l'an dernier Un bloc de dessin <b>24x32</b> (bloc de dibujo) Une pochette de 12 feutres (rotuladores) Une pochette de 12 crayons de couleurs (lápices de colores) 2 crayons 6B et HB (lápices 6B y HB) 5 tubes de gouache (noir, blanc, rouge magenta, jaune primaire, bleu cyan) (pinturas) 3 pinceaux synthétiques (1 fin droit n°4, 1 moyen rond plat n°8, 1 gros carré plat n°14) (pinceles) Une palette pelable A4 (paleta A4 de papel desechable) Une règle de 30 cm (regla)
Musique	Un classeur fin grand format (archivador A4) avec feuillets mobiles (reprendre celui de l'année dernière)
Pour toutes les disciplines	Stylos : bleu, rouge, vert et noir (bolígrafos) Crayon à papier HB ou portes mines, gomme et taille-crayon (lápiz HB, goma, sacapuntas) Une paire de ciseaux (tijeras) Un bâton de colle (pegamento) Règle graduée (regla) Clé USB (8 GB) Un paquet de feuillets mobiles, grand format, <b>Seyes</b> (hojas simples) Un paquet de copies doubles, grand format, <b>Seyes</b> (hojas dobles)