

Liste de livres BCPST 2

FRANÇAIS-PHILOSOPHIE : Thème 2026-2027 :

Œuvres et éditions au programme

Selon le bulletin officiel du 26 mai 2026, le programme 2027 (**Les arcanes de la création**) est le suivant

1. *Ion* (Platon) – Traduction de Monique Canto, et *La République*, livre X, 595a-608b (Platon) – Traduction de Georges Leroux ; édition GF-Flammarion (n° 1705)
2. *L'Œuvre* (Émile Zola) ; (Volume 14 des Rougon-Macquart) édition GF-Flammarion (n° 1702)
3. *Un lieu à soi* (Virginia Woolf) – Traduction de Marie Darrieussecq. édition Folio (n° 6764) Existe en version bilingue

Vous devez avoir lu au moins une fois (et si possible plusieurs) chaque œuvre pour début septembre (Woolf et Platon sont denses mais brefs), et bien les maîtriser. Lisez « crayon et post-it en main », annotez, surlignez, marquez les passages qui vous semblent importants, et relevez/recopiez, pour chaque œuvre, une quinzaine de citations qui vous semblent intéressantes pour les mémoriser. Rien ne remplace un travail personnel sur les œuvres et vos propres citations

SVT :

Dès le mardi 1er septembre 2026 à 14h00 aura lieu le premier DS de SVT. Il s'agira d'exercices portant sur les compétences de géologie de BCPST1 (1h) suivis d'une synthèse de biologie (3h). Les connaissances de BCPST1 exigibles pour la synthèse sont indiquées sur le cahierdeprepa de BCPST 2A ou 2B (voir paramètres de connexion ci-dessous, dans la section physique-chimie).

Pour entamer plus sereinement une 2e année où le rythme sera élevé en maths et en PC notamment, et dans l'optique de la préparation des concours, il est très important de profiter (raisonnablement) des mois de juillet et août pour consolider vos connaissances en SVT.

Le samedi 5 septembre 2026 toute la journée : sortie géologique. Prévoir donc, dès la rentrée, d'apporter à Nancy une tenue adéquate : chaussures adaptées, crème solaire, vêtements qui ne craignent pas quelques ronces, veste imperméable et parapluie éventuellement, pochette plastique, gourde, boîte à casse-croûte... ainsi qu'un chèque vierge dont le montant sera précisé à la rentrée (environ 30€).

ANGLAIS :

Il est demandé aux deux classes de BCPST2 d'acheter pour la rentrée :

- Un petit cahier 17 x 22 cm (96 pages), ou équivalent
- *The Big Picture. Vocabulaire de l'Actualité en Anglais* (6^{ème} édition). Jean-Max Thompson. Ellipses (2024) [ISBN : [978-2340069701](#)], en version papier ou numérique.
- *Le Robert & Nathan. Anglais : Grammaire*. Marcelin, Jacques et alii. Paris : Nathan, 2009 (et réimpressions) [[ISBN: 9782091520100](#)] [[ISBN: 9782091844671](#)]

Une bibliographie plus étoffée d'ouvrages conseillés vous sera donnée à la rentrée.

Pendant les vacances, apprenez tous les verbes irréguliers ([d'après cette liste](#) : <https://drive.google.com/file/d/1Kyxa1GWb0ERUxLSxLV1sTwEDzU3kHLVz/view?usp=drivesdk>) ainsi que les deux premiers chapitres de vocabulaire : Chapter 1. Health hazards, health scares ... et Chapter 2. The coronavirus crisis, epidemics, pandemics ...

Vous serez évalués sur ce travail dès la première semaine.

Il est également vivement recommandé de

- réviser toute la grammaire de niveau B1/B2
- revoir le vocabulaire étudié en première année
- vérifier votre compréhension du fonctionnement des institutions britanniques et américaines
- lire la presse anglo-saxonne très régulièrement
- visionner des vidéos sur l'actualité
- ficher vos connaissances sur chaque thématique

ITALIEN LV2

Que vous soyez LV1, LV2, LV3, autodidacte, n'hésitez pas à venir à la réunion de rentrée pour avoir les informations nécessaires concernant l'enseignement de l'italien dans votre filière.

Vous pouvez me contacter à cette adresse : Elise.Montel@ac-nancy-metz.fr

PHYSIQUE-CHIMIE

Des documents de travail seront disponibles (au plus tard à la mi-juillet) sur le Cahier-de-prepa des BCPST2A et BCPST2B avec accès à tous les élèves (futurs 2A et futurs 2B).

<https://cahier-de-prepa.fr/bcpst2A.K/> (accès par QRcode ci-dessous)

<https://cahier-de-prepa.fr/bcpst2b-poincare/>

Identifiant : eleve2627

Mot de passe : bcp2AB+2027



Des colles auront lieu dès la rentrée portant sur les derniers chapitres de BCPST1 (physique et chimie). La liste des QS est à maîtriser. Le premier devoir portera aussi sur ces chapitres, notamment en thermodynamique.

MANIPULATIONS EN LABORATOIRE (Chimie, SVT, TIPE)

Chaque étudiante ou étudiant doit posséder sa propre paire de lunettes de sécurité (ou sur-lunettes de protection pour les porteurs de lunettes), exigée pour l'épreuve de TP de SVT au concours.

MATHEMATIQUES

Sur cahier de prepa (voir comment y accéder ci dessus) vous trouverez la liste des questions de cours et des miscellanées à travailler pour la rentrée.

Lors du premier cours de maths, il y aura une interrogation qui portera sur les 30 questions de cours suivantes et 30 exercices suivants.

Questions de cours : 2-8-9-10-11-13-15-17-18-19-22-26-27-35-36-37-38-40-41-44-46-47-49-51-52-53-54-55-59-61

Miscellanées : 2-3-4-6-7-8-9-10-14-17-18-22-23-24-25-28-29-35-36-37-38-39-41-47-49-50-55-56-60-61

La première colle de maths démarrera avec un des exercices ci-dessus.