

AUX ETUDIANTS ADMIS EN E.C.E. AU LYCEE CLEMENCEAU

Vous avez été retenu(e) pour intégrer notre classe préparatoire ECE. Vous trouverez ci-dessous, par discipline, lectures et travaux conseillés pour débiter correctement votre année.

ECONOMIE, SOCIOLOGIE et HISTOIRE DU MONDE CONTEMPORAIN

A lire durant les vacances : des articles dans certains numéros des *Cahiers Français* (La documentation française) :

- Comprendre l'économie (N° 315 « Concepts et mécanismes » et N° 317 « Problèmes et débats contemporains »)
- Comprendre la société (N° 326)

Se procurer un manuel d'ESH. Il en existe plusieurs, publiés par différentes maisons d'édition notamment Armand Colin et Bréal.

Le plus récent est *Economie, sociologie et histoire du monde contemporain*, sous la direction d'A. Beitone, collection U, Armand Colin, 3ème édition, 2018.

Le parcourir et lire notamment les chapitres 1, 3 et 4 en entier.

Une **révision des principaux concepts économiques** peut également être réalisée à partir d'un manuel de Terminale (notamment le manuel des Editions Ellipses).

Dernier conseil, **suivez l'actualité économique** à partir des quotidiens et des hebdomadaires.

Virginie GUARDIOLLE – Thomas MORIN

CULTURE GENERALE

La culture générale est constituée de deux disciplines, les lettres et la philosophie, qui traitent chacune des 9 thèmes suivants :

- L'héritage de la pensée grecque et latine
- Les apports du judaïsme, du christianisme et de l'islam à la pensée occidentale
- Les étapes de la constitution des sciences exactes et des sciences de l'homme
- L'essor technologique et l'idée de progrès
- La société, le droit, et l'Etat moderne
- Les figures du moi et la question du sujet depuis la Renaissance
- L'esprit des Lumières et leur destin
- Quelques grands courants artistiques et esthétiques depuis la Renaissance
- Les principaux courants idéologiques contemporains

LETTRES

Pour aborder le premier thème, vous devrez avoir lu pour la rentrée les œuvres suivantes :

- L'Univers, *les Dieux, les Hommes*, J-P Vernant, Points essais.
- Homère, *L'Illiade*.
- Eschyle, *L'Orestie* (*Agamemnon, Les Choéphores, Les Euménides*)
- Sophocle, *Ceiphe roi ; Antigone*.

Nous étudierons plus particulièrement en cours :

- Euripide, *Médée* (édition Librio)
- Sénèque, *Médée* (édition Livre de poche)

Par ailleurs, il vous est recommandé, pour assurer votre connaissance de la littérature française, d'avoir lu :

- Une pièce classique : une comédie de Molière (*Dom Juan, Tartuffe, ...*), une tragédie de Corneille (*Horace, ...*) ou de Racine (*Phèdre, Andromaque...*)
- Un conte philosophique du XVIIIème siècle (*Candide, ...*)
- La poésie de Baudelaire, *Les Fleurs du mal*.
- Une œuvre romantique : drame (*Ruy Blas*, V. Hugo ; *Lorenzaccio*, A. de Musset) ou recueil poétique (*Les contemplations*, V. Hugo, ...)
- Un roman réaliste : *Le père Goriot*, H. de Balzac ; *Le Rouge et le Noir*, Stendhal ; *Madame Bovary*, G. Flaubert.
- Un roman du XXème siècle : *L'Etranger*, Camus ; *Voyage au bout de la nuit*, Céline.

Martine VIGNERON

PHILOSOPHIE

Garder ses notes de cours et les textes de l'année de terminale. Si possible, quel qu'il soit, conserver le manuel de philosophie. Relire cours et fiches de révisions préparées pour l'épreuve du baccalauréat, dont la méthodologie de la dissertation. Rassembler et relire les explications sur l'œuvre suivie (la préparation de l'oral de rattrapage). En plus de ce travail visant à rafraîchir et à consolider les connaissances philosophiques, je vous demande de lire avec attention quatre extraits choisis parmi les livres et chapitres indiqués :

- I. Platon, *La République*, livre II (tr. G. Leroux chez GF)
- II. Aristote, *Éthique à Nicomaque*, livre I (tr. J. Tricot, Vrin)
- III. Machiavel, *Le Prince*, chap. XV à XVIII (tr. J. Gohory, Folio Plus)
- IV. Kant, *Idée d'une histoire universelle au point de vue cosmopolitique* (de l'introduction jusqu'à la proposition IX, dans l'éd. de J.-M. Muglioni et de J.-Y. Chateau).

Un devoir en classe sera organisé au début de l'année. Il exigera de votre part, déjà, des connaissances maîtrisées et précises, dont la mobilisation de l'un ou de plusieurs des quatre textes travaillés pendant les grandes vacances.

Pour préparer l'année à venir, vous pouvez vous procurer l'utilitaire *Les Philosophes par les textes de Platon à Sartre* (Nathan). Il n'est plus édité mais est disponible d'occasion en ligne. Profitez des vacances pour acheter l'ouvrage *obligatoire* suivant : **G. Chomienne, Lire les philosophes, Hachette, 2004**. Cette anthologie nous servira de support de travail.

Vous pouvez aussi déjà acheter et lire des extraits des ouvrages suivants, qui seront lus pendant l'année :

Programme de lecture conseillé pour l'année à venir :

- Platon, *Apologie de Socrate* (tr. L. Brisson)
- Aristote, *Politique*, Livre I (tr. P. Pellegrin)
- Épicure, *Lettre à Ménécée* (éd. P.-M. Morel chez GF)
- Descartes, *Discours de la méthode*, I-IV (éd. L. Renault, GF)
- Pascal, *Pensées* (éd. Ph. Sellier pour Le Livre de Poche)

- Spinoza, Appendice au livre I de *l'Éthique* (tr. de Ch. Appuhn, GF)
- Rousseau, *Du contrat social*, livre I (éd. B. Bernardi, GF)
- Kant, les opuscules sur l'histoire ; les *Fondements de la métaphysique des mœurs*, sections I et II (chez GF)
- Hegel, *Introduction à la philosophie de l'histoire* (éd. Le Livre de Poche)
- Marx, *Manuscrits de 1844* (GF) et *Critique de l'économie politique* (tr. G. Fondu et J. Quérier)
- Freud, *L'Avenir d'une illusion* (éd. F. Lamouche, chez Hatier) et *L'Interprétation du rêve* (tr. J.-P. Lefebvre)
- Heidegger, « *Qu'est-ce que la technique ?* » dans *Essais et conférences* (Gallimard)
- Sartre, *L'Existentialisme est un humanisme* (Gallimard)
- Lévi-Strauss, *Race et Histoire* (Gallimard)
- Arendt, *La Crise de la culture*, chap. « Le concept d'histoire », « Qu'est-ce que la liberté ? », « Vérité et politique » (Gallimard)
- Derrida, *Foi et Savoir* (Seuil)

Éva ABOUAIH

ANGLAIS

L'enseignement des langues en classe préparatoire présente plusieurs spécificités qui le distinguent nettement de sa pratique dans le secondaire :

- la rigueur nécessaire dans l'apprentissage et la mise en œuvre des règles grammaticales et syntaxiques
- l'enrichissement du lexique, par l'apprentissage de la langue journalistique mais aussi d'un vocabulaire plus littéraire
- l'approfondissement du contenu civilisationnel, culturel et politique du monde anglo-saxon
- l'acquisition de techniques de traduction
- l'apprentissage d'une prise de parole structurée, argumentée, à l'occasion des entraînements oraux.
- Ouvrage à se procurer pour la rentrée: *The English Textbook. Anglais. Prépas commerciales, Ellipses, 2016.*

Par ailleurs, vous aurez besoin d'un **dictionnaire** bilingue (*Le Robert et Collins Senior F/A A/F* par exemple).

Pour apprendre à maîtriser la langue journalistique, inaugurez un carnet de **vocabulaire** (organisé par thème) et travaillez sur quelques articles tirés de *Vocabulaire* ou de grands quotidiens (*The Guardian, The Independent, The New York Times* ...) ou de magazines (*The Economist, Time, Newsweek*, etc.).

Se procurer un recueil de vocabulaire : *The Vocabulary Guide, Nathan, 2^{ème} édition.*

La révision des verbes irréguliers, supposés appris depuis le lycée, voire le collège, est obligatoire durant l'été.

Vous devez enfin vous familiariser dès à présent avec quelques outils très utiles pour acquérir les compétences nécessaires de **compréhension** et d'**expression orales** : BBC 4, chaînes d'informations (BBC World Service, CNN ...). Vous pouvez aussi, à partir de sites internet, écouter en direct plusieurs radios :

- <http://www.bbc.com/news/av/10462520/one-minute-world-news> => les titres du jour en 1 minute
- <http://www.abc.net.au/am/default.htm> => actualités + script (site australien)
- <https://www.teenvogue.com/news-politics> => dossier à destination de jeunes lecteurs américains.
- <http://www.bbc.co.uk/learningenglish/english/features/6-minute-english> = courts sujets hebdomadaires audio téléchargeables sur des thèmes simples + script

Pour ceux d'entre vous qui ont le sentiment de devoir pratiquement reprendre du début les règles grammaticales,

vous pouvez investir dans cet ouvrage :

Grammaire synthétique, Joël Cascade, Ellipses (pour chaque point de grammaire, une page de 'cours' sous forme de fiche, et une page d'exercices corrigés).

Jean-Marc LEDUC

ESPAGNOL

Le niveau demandé aux concours étant bien supérieur à celui que vous avez dû avoir pour le Baccalauréat, je vous conseille d'effectuer une mise à niveau **avant la rentrée** à l'aide des manuels suivants (vous les garderez pendant 2 ans) :

- Pratique de l'espagnol de A à Z, Claude Mariani et Daniel Vassivière, HATIER
- Bescherelle espagnol : les verbes, Francis Mateo et Antonio Rojo Sastre, HATIER
- La pratique du vocabulaire espagnol, Hélène Hernández, NATHAN
- Dictionnaire bilingue (Larousse par exemple)

Il est absolument nécessaire de **revoir les conjugaisons** si vous ne les maîtrisez pas assez.

Pour vous informer sur l'actualité, prenez l'habitude de lire des articles de grands quotidiens espagnols tels que *El País* ou *El Mundo*. Tâchez de travailler régulièrement la compréhension de l'oral en regardant des reportages ou en écoutant la radio sur le site RTVE.

Marion NORIS

ALLEMAND

Je vous félicite de votre accès en CPGE. Vous devez à présent savoir qu'il existe une différence notable entre les compétences linguistiques attendues au baccalauréat et celles requises pour passer avec succès les concours d'entrée aux Grandes Ecoles. Nous vous recommandons ainsi de procéder à des révisions avant la rentrée (verbes irréguliers, déclinaisons), de garder contact avec la langue allemande en lisant (journaux, magazines et livres), écoutant (radio), regardant (émissions télé, films), et dans l'idéal en séjournant en pays germanophone. 'La Grammaire allemande de A à Z' chez Hatier, l'éditeur de romans policiers germanophones Emons, le site dw.com/de, le lien quotidien tagesschau.de/100sekunden ou encore l'Office Franco-Allemand pour la Jeunesse (ofaj.org) peuvent vous accompagner en ce sens. Le jeu en vaut la chandelle : l'allemand, ce sont des points précieux aux concours et un atout précieux sur le marché du travail !

Pour la rentrée, vous veillerez à acquérir '**Vox allemand : le vocabulaire incontournable des examens et concours**' chez Ellipses. C'est le seul ouvrage personnel dont vous aurez besoin durant les 2 ans de préparation.

Mélanie LASSERRE

MATHEMATIQUES

Il est conseillé de relire les cours de terminale et de réviser tout particulièrement les points suivants à l'aide du document "Préparer la rentrée en mathématiques, à l'usage des futurs ECE1" :

- Calculs algébriques élémentaires (fractions, puissances, racine carrée),
- Polynômes : factorisation, racines, résolution d'équations et d'inéquations,
- Fonctions ln et exp,
- Formules de dérivation

Anthony MANSUY – Julie MARCELIN