

■ **Culture générale - Lettres (Mme ARNOUX) :**

Ouvrage à acquérir pour la rentrée, auquel nous nous référerons toute l'année :

BRAUNSTEIN Jean-François, PHAN Bernard, *Manuel de culture générale*, Armand Colin, Paris, 2017.

Ouvrages à lire obligatoirement au cours de l'année selon le programme indicatif suivant :

- **Octobre** : J. Anouilh, *Antigone*
- **Novembre** : A. Compagnon, *Un été avec Montaigne*
- **Décembre** : Racine, une tragédie au choix (par exemple : *Phèdre*) à lire ou à voir représentée
- **Janvier** : T. Todorov, *L'Esprit des Lumières* (chap. 1 et 2 au moins) ; Voltaire, *Candide*
- **Février – Mars** : Un roman de Balzac (par exemple : *Le Père Goriot* ou *La peau de chagrin*) et un roman de Zola (par exemple : *Germinal*, *La Bête humaine*, *L'Assommoir*)
- **Avril** : J.-J. Rousseau, *Les Confessions* (Livre I au moins)
- **Mai** : A. Ernaux, *Les Années*

■ **Economie, sociologie et histoire du monde contemporain (M. EBERSOLD) :**

Le programme d'économie, de sociologie et d'histoire du monde contemporain vise à faire mieux saisir les enjeux économiques et sociaux contemporains et à les mettre en perspective sur le temps long. Il s'appuie sur des pré-requis étudiés en Premières et en Terminales en SES et en histoire-géographie, qu'il est indispensable de maîtriser.

Un manuel à acheter

CORPRON Pierre-André (dir.), *Economie, sociologie et histoire du monde contemporain*, Bréal, Paris, 2018.

Des conseils de lectures pendant les vacances estivales :

BRASSEUL Jacques, *Petite histoire des faits économiques et sociaux : Des origines à nos jours*, Armand Colin, 2016.

⇔ *Manuel général pour replacer dans leurs contextes historiques les faits économiques et sociaux. Approche historique.*

CLERC Denis, *Déchiffrer l'économie*, La Découverte, Paris, 2014.

⇔ *Manuel général exposant le fonctionnement de l'économie et les principales thématiques et problématiques.*

COHEN Daniel, *Prospérité du vice. Une introduction (inquiète) à l'économie*, Albin Michel, Paris, 2009.

⇔ *Synthèse réflexive qui replace les principaux débats et théories économiques dans le temps.*

GENEREUX Jacques, *Introduction à l'économie*, Point Seuil, Paris, 2014.

⇔ *Ouvrage général de science économique qui analyse les fonctions des agents économiques et des mécanismes et notions clés de l'analyse économique.*

N'oubliez pas de lire la presse, notamment économique, durant les vacances !

■ **Langues vivantes - Allemand (M. DEVILLE) :**

ROUBY Francine, SCHARFEN Herbert, *Vox allemand, le vocabulaire incontournable des examens et concours classé par niveaux*, Ellipses, Paris, 2018 (2^e édition)

■ **Langues vivantes - Espagnol (Mme BRAVIN) :**

DORANGE Monica, *Le vocabulaire de l'espagnol*, Hachette Supérieur, Paris, 2016 (ISBN : 9782014004618)

■ **Mathématiques (Mme BUZZI) :**

1) La calculatrice n'étant pas autorisée aux concours, il est impératif de maîtriser les points suivants :

- Calcul mental
- Calcul littéral
- Développement, factorisation
- Identités remarquables
- Règles de calcul sur les écritures fractionnaires
- Règles de calcul sur les puissances

2) Il est nécessaire de bien retravailler également durant l'été les chapitres suivants :

- Fonctions logarithme népérien, exponentielle, carrée et racine carrée (définitions, graphes, propriétés)
- Résolution d'équations du second degré
- Formules de dérivées
- Suites réelles

ATTENTION : Pour bien réussir en mathématiques, il ne faut pas se contenter de lire le cours. Il faut aussi le mettre en pratique avec des exercices.

Les professeurs d'anglais (Mme CIOLKOVITCH) et de philosophe (M. MORANO) vous préciseront la rentrée de septembre 2018 les éléments bibliographiques de l'année d'ECE-1.

L'équipe des professeurs de la première année de la voie ECE du CPGE du lycée Montaigne vous souhaite de très bonnes vacances.