

Le District Scolaire de Philadelphie

Douzième Niveau

Bureau des écoles et des programmes académiques

Parent Study Guide for 12th Graders (French)

Anglais

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

- Analyser et partager leurs perceptions sur la littérature et de la morale, le pouvoir, l'héroïsme, le sexe, la politique et la philosophie.
- Identifier les idées qui reflètent les thèmes centraux du cours: le rôle de l'individu dans la société et le rôle de l'individu à déterminer son propre destin.
- Réagir et examiner la voix de la littérature classique et contemporaine qui parle de l'universalité et l'intemporalité des problèmes qu'ils rencontrent dans leur monde d'aujourd'hui.
- Produire une écriture efficace qui va de morceaux de réflexion pour une variété d'essais académiques (recherche multidisciplinaire, la critique littéraire, l'écriture d'information, etc.)

Mathématiques

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

Pre-calcul:

- Explorer les classes de fonctions
- Communiquer en utilisant un langage mathématique clair, des diagrammes et des symboles
- Se préparer pour des niveaux supérieurs de mathématiques

Sciences

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

Physique

- Développer une compréhension des concepts de base en physique
- Décrire les notions de mouvement, vitesse, vélocité et accélération et appliquer les concepts mathématiques pour appuyer ces concepts
- Examiner la force et les Lois du Mouvement de Newton, dont la masse et l'accélération
- Les élèves devraient être encouragés à prendre au choix un cours en science (Science de l'environnement, sciences de la Terre, AP Biologie, AP Chimie).
- Des cours de science avancés permettront de faciliter les années à l'université de votre enfant, les perspectives d'emploi et les possibilités de promotion professionnelle, peu importe ce qu'il ou elle a prévu.

Santé/ Education Physique

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

- Connaître les moyens positifs pour inciter les autres à faire des choix sains
- Comprendre les défis et les responsabilités de l'éducation des enfants
- Discuter de l'importance du dépistage précoce et des signaux d'alerte qui incitent des personnes à rechercher des soins médicaux
- Participer régulièrement à des activités physiques
- Encouragez ses amis et sa famille à maintenir des régimes de santé et de mise en forme

Sciences Sociales

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

- Enquêter sur les fondements du système politique américain et explorer les valeurs et principes fondamentaux de la démocratie américaine.
- Analyser la façon dont le gouvernement établi par la Constitution américaine incarne les buts, les valeurs et les principes de la démocratie américaine.
- Expliquer comment les systèmes politiques et juridiques prévoient un moyen d'équilibrer les intérêts divergents et résoudre les conflits.
- Analyser les caractéristiques du système économique des États-Unis.
- Expliquer pourquoi les lois sont nécessaires et comment elles sont adoptées, mises en œuvre et appliquées aux niveaux national.



Arts et Musique

A la fin de l'année scolaire, votre élève du douzième niveau doit être capable de:

Arts

- Démontrer une capacité avancée dans l'utilisation des supports artistiques, techniques et processus
- Présenter un portfolio de travaux qui montre leurs talents artistiques et une compréhension personnelle de leur travail
- Être au courant de la diversité de carrières dans les arts visuels
- Rédiger une critique d'une œuvre d'art particulière exposée dans un musée ou une galerie

Musique

- Chanter et jouer un répertoire varié démontrant une bonne intonation, une qualité de ton, un contrôle de la respiration et de l'articulation
- Improviser vocalement et instrumentalement l'harmonisation des pièces et des mélodies originales sur des enchaînements d'accords donnés
- Composer et arranger la musique dans plusieurs styles distincts pour les voix et les divers ensembles instrumentaux
- Rédiger des critiques de spectacles musicaux sur des styles musicaux et une qualité de production et comparer des performances similaires

Langues Etrangères

Les langues étrangères suivantes sont offertes dans nos écoles secondaires: Arabe, Chinois Mandarin, Français, Allemand, Italien, Latin, Russe et Espagnol. Les élèves apprennent à communiquer dans la langue ciblée et à en comprendre la culture qui comprend: l'histoire, les traditions, les coutumes, les célébrations, la musique, l'art et la vie quotidienne.

- Les thèmes du Niveau 1 sont: Salutations, Présentations et Adieux ; les Nombres et Utilisations Pratiques; Identification et Description; École, Famille, Lieux où nous vivons; Nourriture; Achats et Habits
- Les thèmes du Niveau 2 sont: Fondamentaux, Vie Citadine; Rester en Forme ; Corps & Esprit ; Je sais ce que vous avez fait la dernière fois ...;
- Se souvenir de mon enfance ; Mon Univers, Mon Avenir; Voyage dans le Monde et les Vacances
- Les élèves reçoivent une variété d'évaluations, y compris des points de référence
- Les élèves sont encouragés à s'exercer chez eux dans la langue étudiée et à assister à des manifestations culturelles communautaires

Condition d'Obtention du Diplôme de Lycée - Les élèves doivent obtenir 23,5 unités, qui comprennent:

- 4 Unités en Anglais: Anglais 1, 2, 3 et 4
- 3 Unités en Mathématiques: Algèbre 1, Géométrie et Algèbre 2
- 3 Unités en Sciences: Sciences Physiques, Biologie et Chimie
- 4 Unités en Sciences Sociales: Histoire Universelle, Histoire Afro-américaine, Histoire Américaine et Sciences Sociales
- 2 Unités en Langue Etrangères : Niveaux 1 et 2
- 1 Unité en Education Physique
- 0,5 Unité en Education Sanitaire
- 2 Unités en Arts et en Sciences Humaines
- 4 Unités au choix: Une des unités doit être une 4e unité en Sciences, en Mathématiques ou en Advanced Placement (AP) ou un cours du Baccalauréat International (IB)

Note: un projet multidisciplinaire (Service Learning Project) est une exigence pour l'obtention du diplôme