

Sở Giáo Dục Philadelphia

Chương Trình Giảng Dạy Lớp 11

Văn Phòng Các Trường và Chương Trình Học Tập
Parent Study Guide for 11th Graders (Vietnamese)

Anh Văn

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

- Có quyết định về sự am hiểu của những điều mình học hỏi được.
- Phát huy sự hiểu biết về tiến triển của người Mỹ thông qua việc phân tích văn chương Hoa Kỳ.
- Dùng các phương pháp khác nhau để viết và nhấn mạnh trong 1 bài văn thuyết phục.

Môn Toán

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

Đại Số 2:

- Khảo sát sự liên hệ giữa các dãy số, mối tương quan và hàm số.
- Triển khai mở rộng những bài học của môn Đại Số 1 và Hình Học.
- Tăng cường kỹ năng giải bài toán đố.

Tích Phân:

- Khảo sát các loại hàm số.
- Sử dụng các thuật ngữ toán học, biểu đồ và ký hiệu để trao đổi.
- Chuẩn bị cho môn toán ở trình độ cao hơn.

Môn Khoa Học

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

Hóa Học

- Xây dựng sự hiểu biết các khái niệm cơ bản về hóa học.
- Khảo sát cấu tạo của hợp chất dưới dạng nguyên tử.
- Phân tích sơ đồ của bảng phân loại tuần hoàn.
- Khảo sát tính chất của các nguyên tố.

Vật Lý

- Xây dựng sự hiểu biết các khái niệm căn bản về vật lý.
- Diễn tả các khái niệm về sự dịch chuyển, vận tốc, tốc độ và gia tốc đồng thời áp dụng toán học để hỗ trợ cho các khái niệm này.
- Nghiên cứu về lực và định luật Vạn Vật Hấp Dẫn của Newton bao gồm khối lượng và gia tốc.

Giáo Dục Sức Khỏe / Thể Lực

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

- Hiểu được quan hệ giữa sinh lý, tinh thần, tình cảm và xã hội trong suốt thời kỳ trưởng thành.
- Giải thích sự phát triển của bào thai và tầm quan trọng của việc dưỡng thai.
- Biết cách sử dụng những thông tin về hàng tiêu dùng.
- Biết được biện pháp đối phó với những cá nhân nào tỏ ra có thái độ nguy hiểm.
- Biểu hiện sự thành thạo ít nhất trong 2 sinh hoạt về thể lực.

Môn Khoa Học Xã Hội

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

- Nhận ra, nghiên cứu, và đánh giá sự hữu hiệu của việc thành lập nền cộng hòa.
- Phân tích các vấn đề đưa đến cuộc Nội Chiến, hậu quả của chiến tranh, tác động của Sự Tái Thiết quốc gia.
- Biểu hiện sự hiểu biết về đời sống người Mỹ Gốc Châu Phi và sự đóng góp về văn hóa cho đến năm 1860.
- Phân tích vai trò của của người Mỹ gốc Châu Phi trong công cuộc phát triển quốc gia này.
- Có được sự hiểu biết về các vấn đề khó khăn của người Mỹ hiện nay trong việc tiếp tục đấu tranh cho sự công bằng.
- Phân tích về việc Hiệp Chúng Quốc Hoa Kỳ tham dự vào cuộc Chiến Tranh Thế Giới Thứ II và ảnh hưởng của chiến tranh đối với quốc tế vào những thập niên sau đó.
- Nhận dạng và phân tích chiều hướng đối nội và đối ngoại của Hoa Kỳ từ năm 1973 cho đến nay.
- Mô tả sự phát triển kinh tế, chính trị, và xã hội đồng thời đánh giá ý nghĩa của đời sống người Mỹ từ năm 1945 cho đến 1980.



Nghệ Thuật và Âm Nhạc

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 11 có khả năng:

Nghệ Thuật

- Có biểu liên năng lực cao trong việc sử dụng đa dạng về nghệ thuật, kỹ thuật và quá trình truyền thông.
- Trình bày tập hồ sơ về tác phẩm nghệ thuật để cho thấy năng khiếu về nghệ thuật cũng như sự hiểu biết của cá nhân đối với tác phẩm của mình.
- Biết các ngành nghề khác nhau trong bộ môn hội họa.
- Viết bài phê bình về 1 tác phẩm nghệ thuật cụ thể xem được trong bảo tàng viện hoặc trong phòng trưng bày.

Âm Nhạc

- Hát và chơi các tiết mục theo giai điệu với âm điệu hay, quãng trưởng tốt, kiểm soát được hơi thở và phát âm rõ ràng.
- Sáng tác phân phối hòa âm cho hợp ca hoặc nhạc cụ và các giai điệu nguyên bản theo 1 chuỗi hợp âm.
- Sáng tác và soạn nhạc theo nhiều phong cách riêng biệt cho các giọng hát và nhạc cụ đồng diễn.
- Viết bài phê bình về 1 cuộc trình diễn âm nhạc dựa trên phong cách âm nhạc và chất lượng tác phẩm đồng thời so sánh các cuộc buổi diễn tương tự.

Ngôn Ngữ Thế Giới

Các trường trung học của chúng tôi có mở ra các lớp Ngôn Ngữ Thế Giới như là: Tiếng Ả Rập, Tiếng Quan Thoại Trung Quốc, Tiếng Pháp, Đức, Ý, La Tinh, Nga, và Tây Ban Nha. Học sinh sẽ học về cách trao đổi bằng ngôn ngữ mà mình học đồng thời hiểu được nền văn hóa của ngôn ngữ đó như là: lịch sử, truyền thống, phong tục tập quán, các ngày lễ hội, âm nhạc, nghệ thuật và đời sống hàng ngày.

- Chủ đề cho trình độ 1 là: Lời chào hỏi, giới thiệu và chào tạm biệt; các con số và việc sử dụng cụ thể; việc nhận dạng và diễn tả; trường học; gia đình; các nơi chốn mà chúng ta sinh sống; thực phẩm; mua sắm và y phục.
- Chủ đề cho trình độ 2 là: nguyên tắc cơ bản: Đời sống ở thành phố; Giữ gìn thể hình: Thân thể và trí tuệ; Tôi biết bạn đã làm gì ...; Nhớ về thời thơ ấu; Thế giới của tôi, tương lai của tôi; Du lịch và Nghỉ phép.
- Học sinh sẽ được kiểm tra kể cả kỳ thi benchmark.
- Học sinh được khuyến khích thực tập nói bằng ngôn ngữ mà mình đang học tại nhà và tham gia các sự kiện văn hóa trong cộng đồng.

Yêu Cầu Tốt Nghiệp Trung Học: - Học sinh cần phải đạt được 23.5 chứng chỉ bao gồm các môn:

- 4 chứng chỉ môn Anh Văn: 1,2,3,và 4
- 3 chứng chỉ môn Toán: Đại Số 1, 2 và Hình Học
- 3 chứng chỉ môn Khoa Học: Vật Lý Học Đại Cương, Sinh Vật và Hóa Học.
- 4 chứng chỉ môn Xã Hội Học: Lịch Sử Thế Giới, Lịch Sử Người Mỹ Gốc Phi Châu, Lịch Sử Hoa Kỳ, và Khoa Học Xã Hội
- 2 chứng chỉ môn Ngôn Ngữ Thế Giới: Trình Độ 1 và 2
- 2 chứng chỉ môn Nghệ Thuật và Khoa Học Nhân Văn
- 1 chứng chỉ môn Thể Dục
- .5 chứng chỉ môn Giáo Dục Sức Khỏe
- 4 chứng chỉ nhiệm ý, 1 trong số đó phải là chứng chỉ thứ tư về môn Toán, hoặc Khoa Học, hoặc lớp Xếp Lớp Cao Cấp (AP), hoặc lớp Tú Tài Quốc Tế (IB).

Chú Thích: Kế Hoạch Rèn Luyện Tổng Hợp/Dịch Vụ Học Tập là 1 trong những yêu cầu để được tốt nghiệp.