



DISTRICT OF COLUMBIA
PUBLIC SCHOOLS



DISTRICT OF COLUMBIA
PUBLIC SCHOOLS

CẨM NANG HƯỚNG DẪN VỀ GIÁO TRÌNH HỌC DÀNH CHO PHỤ HUYNH



www.dcps.dc.gov

Quý vị có thắc mắc? Liên hệ với chúng tôi tại
số (202) 719-6613 hoặc email ofpe.info@dc.gov.

1200 First Street, NE, Washington, DC 20002



/dcpublichools



@dcpublichools



@dcpublichools

LỚP 



Cách Sử dụng Cẩm nang hướng dẫn về Giáo trình học dành cho Phụ huynh:

Cẩm nang này cung cấp cho quý vị các công cụ cần thiết để hỗ trợ con quý vị tại nhà. Trong cẩm nang này, quý vị sẽ tìm thấy các phương pháp dựa trên giáo trình giảng dạy của DCPS nhằm giúp con quý vị đạt được mục tiêu học tập của em. Quý vị sẽ hiểu rõ hơn những gì con quý vị đang học ở trường và những gì quý vị có thể làm để giúp cải thiện việc học tại nhà.

Những Việc Quý vị Có thể Làm:

Quý vị đóng vai trò rất quan trọng trong kết quả học tập của con mình. Dưới đây là một số việc quý vị có thể làm để hỗ trợ việc học tại nhà:

- ▶ Hãy giải thích với con quý vị rằng học vấn là nền tảng dẫn đến thành công.
- ▶ Biết những kiến thức mà con quý vị cần phải học ở lớp 8.
- ▶ Giúp con quý vị đặt ra các mục tiêu học tập cao cả trong ngắn hạn và dài hạn.
- ▶ Dành riêng thời gian và địa điểm để con quý vị làm bài tập về nhà.
- ▶ Trò chuyện cùng con về diễn biến ngày học ở trường và thường xuyên theo sát tiến độ học của con.
- ▶ Bảo vệ quyền lợi của con.
- ▶ Chia sẻ về các điểm mạnh của con quý vị với giáo viên.

Các câu hỏi dành cho Giáo viên của Con Quý vị:

Khi thảo luận cùng giáo viên của con về tiến độ học tập của con quý vị, quý vị nên đưa ra một số câu hỏi sau đây:





















- ▶ Các mục tiêu học tập là gì? Thầy/cô có thể cho tôi xem ví dụ về những bài làm của học sinh đáp ứng được mục tiêu học tập đó không?
- ▶ Liệu tôi có thể xem một ví dụ về bài làm của con tôi được không? Bài làm này đáp ứng hoặc chưa đáp ứng được các mục tiêu học tập như thế nào?
- ▶ Học lực của con tôi có đạt hoặc vượt mức yêu cầu đối với cấp lớp không? Có các hình thức trợ giúp thêm nào? Tôi có thể làm gì khi ở nhà?
- ▶ Lớp học có những thói quen nề nếp nào mà tôi cũng nên sử dụng tại nhà?
- ▶ Hàng ngày tôi nên hỏi con tôi những dạng câu hỏi như thế nào về lớp học?

Trò chuyện cùng Con:

Những cuộc trò chuyện hữu ích sẽ giúp con quý vị hiểu rằng chúng ta quan tâm tới cuộc sống của các em. Dưới đây là một số câu hỏi gợi chuyện mà quý vị có thể cân nhắc sử dụng:

- ▶ Hãy kể cho ba/mẹ nghe điều tuyệt vời nhất của con trong ngày hôm nay.
- ▶ Hôm nay con phải làm việc gì khó nhất?
- ▶ Con có thể cho ba/mẹ xem hôm nay con học được những gì không?
- ▶ Con đang đọc những sách gì ở trường? Hãy miêu tả về nhân vật yêu thích của con? Tại sao con lại thích nhân vật đó?
- ▶ Con nghĩ là con nên làm gì nhiều hơn ở trường? Có điều gì mà con nghĩ mình nên làm ít hơn không? Tại sao vậy?

HỌC SINH LỚP TÁM SẼ HỌC NHỮNG KIẾN THỨC GÌ

	VĂN KHOA ANH NGỮ 	TOÁN 	KHOA HỌC 	NGHIÊN CỨU XÃ HỘI 
HỌC KỲ MÙA THU 	<p>Các học sinh sẽ hiểu rằng mặc dù có những quan niệm chung về sự thành công ở nước Mỹ, nhưng vẫn có nhiều định nghĩa, và đôi khi là các định nghĩa mâu thuẫn, về Giấc mơ nước Mỹ.</p> <p>Trong học trình này, các học sinh trở thành những người đọc phản biện cho các bài đọc mà các em gặp. Trong học trình này, các học sinh sẽ đọc các nội dung lịch sử hư cấu và phi hư cấu để tìm hiểu về các câu chuyện lịch sử từ nhiều quan điểm và cách nhìn khác nhau. Các em sẽ hiểu được rằng các độc giả phê bình công nhận rằng một bài đọc chỉ là bức chân dung về một chủ đề hay sự kiện và quan điểm của một tác giả về chủ đề đó.</p> 	<p>Các học sinh sẽ học về căn thức và số mũ nguyên dương. Các học sinh sẽ hiểu về đồng dư và hình đồng dạng bằng cách sử dụng các mô hình vật lý, dương bản hoặc phần mềm hình học. Các học sinh sẽ hiểu và ứng dụng Định lý Py-ta-go.</p> <p>....</p> <p>Các học sinh sẽ sử dụng các mô hình để hiểu về đồng dư và hình đồng dạng, và hiểu sự liên kết giữa các mối quan hệ tỷ lệ, đường thẳng và phương trình tuyến tính.</p> 	<p>Các học sinh sử dụng các phản ứng hóa học để mô tả định luật bảo toàn khối lượng.</p> <p>....</p> <p>Các học sinh tìm hiểu về cách phát sinh hoặc hấp thu năng lượng nhiệt trong các phản ứng hóa học.</p> 	<p>Các xã hội được hình thành như thế nào? Các học sinh tìm hiểu các động cơ và quan điểm khác nhau của Thổ Dân Châu Mỹ Da Đỏ, người Phi châu và người châu Âu, và đóng góp của họ cho sự hợp tác cũng như xung đột tồn tại giữa các nhóm này.</p> <p>....</p> <p>Khi nào cuộc nổi dậy có lý do? Các học sinh tóm tắt về cuộc cách mạng Mỹ, và phân tích ảnh hưởng của cuộc chiến này trên toàn thế giới.</p> <p>....</p> <p>Chính phủ cần phải làm gì cho người dân? Các học sinh nhận diện các nguyên tắc dân chủ ban đầu của nước Mỹ như đề cập trong các văn kiện lập quốc và xây dựng các biện luận về các hạn chế cũng như hậu quả của những thỏa hiệp đưa ra để hình thành nên một chính phủ mới.</p> 
HỌC KỲ MÙA ĐÔNG 	<p>Các học sinh sẽ phân tích sự giằng co giữa tính chuẩn mực và tính cá nhân. Học sinh sẽ tìm hiểu cách thức và lý do tại sao chủ nghĩa cá nhân lại có hoặc không được coi trọng qua các ví dụ văn học. Học sinh sẽ trình bày bài viết có kiểm chứng, chú trọng đến việc tạo ra các câu chuyện mô tả một lựa chọn đi theo con đường khác biệt.</p> 	<p>Các học sinh sẽ định nghĩa, đánh giá và so sánh các hàm số, và sử dụng các hàm số để làm mẫu các mối quan hệ giữa các đại lượng.</p> 	<p>Các học sinh tìm hiểu cách giảm thiểu hoặc tối đa hóa hoạt động truyền năng lượng nhiệt trong một hệ thống.</p> <p>....</p> <p>Các học sinh tìm hiểu nhiều cách thức đẩy tác động chuyển động trong cuộc sống hàng ngày của chúng ta.</p> 	<p>Khi nào nên luận tội tổng thống? Các học sinh so sánh những việc làm của các cựu tổng thống với các sự kiện hiện tại để xác nhận thời điểm nên luận tội tổng thống.</p> <p>....</p> <p>Hiến pháp có giúp tạo nên một chính phủ tốt nhất ở mức có thể không? Các học sinh thảo luận về nền dân chủ thời kỳ đầu của nước Mỹ và tóm tắt các văn kiện lập quốc và các nguyên tắc của nước Mỹ.</p> <p>....</p> <p>Sự tiến bộ có giúp ích cho mọi người không? Các học sinh khám phá sự tiến bộ về công nghệ, tư tưởng và kinh tế giúp mở rộng quốc gia như thế nào, và các ảnh hưởng của phong trào tây tiến.</p> 
HỌC KỲ MÙA XUÂN 	<p>Các học sinh sẽ tìm hiểu khái niệm cộng đồng và các trải nghiệm cuộc sống của các cá nhân liên kết lại để hình thành nên một cộng đồng như thế nào. Các học sinh sẽ tìm hiểu những cách mang lại sự thay đổi tích cực trong các cộng đồng của các em.</p> 	<p>Các học sinh sẽ hiểu rằng có các số không phải số hữu tỉ và ước đoán các số đó bằng các số hữu tỉ.</p> 	<p>Các học sinh khám phá về các loại sóng khác nhau được sử dụng trong các ứng dụng công nghệ và truyền thông.</p> 	<p>Nghĩa vụ tinh thần của chúng ta trong thời kỳ đại khủng hoảng là gì? Các học sinh tìm hiểu các nhà cải cách đã lựa chọn hành động vì công lý xã hội như thế nào và ảnh hưởng của các dạng hành động khác nhau.</p> <p>....</p> <p>Hiện chúng ta có còn chống lại cuộc Nội Chiến không? Các học sinh tìm hiểu tính chất của cuộc Nội chiến và hậu quả để lại, và chủ nghĩa phân biệt chủng tộc, tách biệt chủng tộc và phân biệt đối xử vẫn tồn tại bất chấp việc Tái kiến thiết như thế nào.</p> 

CÁC HOẠT ĐỘNG ĐỂ LUYỆN TẬP CÙNG VỚI HỌC SINH LỚP TÁM



DISTRICT OF COLUMBIA
PUBLIC SCHOOLS

Cùng đọc sách 20 phút mỗi ngày.

HỌC KỲ MÙA THU



Phân tích lời bài hát quốc ca cùng với con quý vị và truy cập mục dành riêng về lịch sử bài hát quốc ca trên website của Smithsonian. Trả lời các câu hỏi ở cuối trang để nhận phần thưởng đặc biệt! Truy cập website bit.ly/1rZmmlU.



Đề nghị con quý vị nhận diện các hình đồng dư và đồng dạng trong các biểu trưng và biển hiệu khác nhau.



Mua một bộ que xét nghiệm pH và xét nghiệm độ pH của nhiều loại hóa chất khác nhau trong nhà, chẳng hạn như nước lã, soda, nước giặt, v.v... Cùng con quý vị lập một tấm áp phích về độ pH, và đưa vào các vật dụng ví dụ, được coi là chất axit, chất kiềm và trung tính, dựa trên các vật dụng mà quý vị đã làm xét nghiệm trong nhà.

...

Đưa con quý vị tới tham quan trạm cứu hỏa tại địa phương để tìm hiểu thêm về công việc của họ, đặc biệt là về trang phục giúp bảo vệ họ tránh nhiệt nóng trong các đám cháy. Thu xếp một chuyến tham quan. Truy cập website: bit.ly/DCPSFEMS.



Tới thăm Bảo tàng Quốc gia về Thổ Dân Châu Mỹ Da Đỏ và ghé thăm phòng triển lãm "Thương thảo Quốc gia: Các hiệp ước giữa Hoa Kỳ và các Quốc gia Châu Mỹ Da đỏ" bit.ly/DCPSNative. Các hiệp ước này mang lại kết quả gì cho các nhóm liên quan?

...

Lắng nghe bài hát *Hamilton* (có các bản thu âm đã qua kiểm duyệt) để củng cố thêm các chủ đề trong bài học này.

...

Tới thăm Cục Văn khố Quốc gia để xem bản Tuyên ngôn Độc lập, Hiến pháp và Tuyên ngôn Nhân quyền (miễn phí, truy cập website bit.ly/DCPSArchives để biết thêm thông tin).



Lưu một cuốn nhật ký ghi lại lượng thời gian mà quý vị dành để đọc sách hàng ngày! Liệt kê các nhân vật ưa thích của quý vị từ mỗi câu chuyện và xác định một đoạn trong câu chuyện mà nhân vật thể hiện một phẩm chất mà quý vị ngưỡng mộ.

...

Nên đưa con quý vị tới Trung tâm Kennedy để xem một vở kịch mà quý vị lựa chọn. Sau vở kịch, cùng con quý vị thảo luận về ý chính hoặc chủ đề của vở kịch đó. Truy cập website bit.ly/DCPSKC để biết danh sách các buổi trình diễn miễn phí.



HỌC KỲ MÙA ĐÔNG



Nên khám phá một trong số nhiều phòng triển lãm của DC để khám phá về các xã hội tách biệt, và thảo luận về những cách thức liên minh.

...

Nên hỏi con quý vị xem các em có cảm thấy áp lực phải "thích nghi" hay không. Đề nghị các em lập một bảng so sánh về lợi ích của việc là cá nhân độc lập so với thích nghi với chuẩn mực. Thảo luận bảng so sánh đó cùng với con quý vị. Đừng quên luôn ủng hộ và làm gương tích cực lắng nghe.



Xem các đoạn băng video này về dẫn chứng cho Định lý Py-ta-go: bit.ly/DCPSKahn và bit.ly/DCPSKahn2

...

Cùng con quý vị thảo luận về hiệu năng của một chiếc xe theo số dặm đi trên mỗi gallon xăng. Đặt những câu hỏi như "nếu một chiếc xe thường tiêu thụ 20 mpg, và con nạp vào 10 gallon xăng, thì con sẽ đi được bao xa?" (200 dặm)



Xây một hệ thống tàu lượn bằng các vật dụng trong nhà (chẳng hạn như xe đồ chơi, các viên bi ve và ống xốp). Xem ai có thể xây hệ thống tàu lượn dài nhất sử dụng trọng lực để "tiếp liệu" cho tàu chuyển động từ đầu bến đến cuối bến.

...

Giúp con quý vị thiết kế một chiếc hộp có thể bảo vệ một quả trứng khi rơi từ trên cao. Sử dụng các vật liệu trong nhà để thiết kế, kiểm nghiệm và tạo cấu trúc tốt nhất. Người thua sẽ phải dọn dẹp sau khi chơi!



Luyện các kỹ năng hùng biện ở nhà bằng cách đưa một trong các vị tổng thống vào phiên xét xử: quý vị là quan tòa và đề nghị con quý vị biện hộ hoặc luận tội vị tổng thống đó.

...

Chúng tôi Nhân dân: Cuộc thi Điều trần Quốc hội Giả định về Hiến pháp và Công dân trên toàn thành phố diễn ra trong tháng này! Giúp con quý vị luyện phần cung cấp lời khai kéo dài bốn phút ở nhà.

...

Thảo luận về tầm ảnh hưởng rộng lớn của công nghệ mới bằng cách sử dụng các ví dụ từ thời của quý vị (hoặc của con quý vị), chẳng hạn như internet hoặc điện thoại thông minh. Công nghệ này đã dẫn đến những vấn đề mới nào?



HỌC KỲ MÙA XUÂN



Lựa chọn hai tác giả có tác phẩm hàm chứa thông điệp xã hội hoặc chính trị. Đọc hoặc xem một trong các bài phát biểu của họ, và cùng con quý vị thảo luận về cách họ sử dụng chính kiến để truyền tải thông điệp của mình.



Đưa con tới Viện Bảo tàng Điệp viên Quốc tế để tìm hiểu thêm về cách các điệp viên đã từng - và hiện vẫn đang sử dụng - các công nghệ khác nhau để bí mật chuyển đi các thông điệp tối mật mà không bị phát hiện. Lưu ý: học sinh DCPS được vào bảo tàng này miễn phí!



Đề nghị con quý vị luyện bài thơ hoặc bài hát "Lòng yêu nước và Phán kháng", và giúp các em chuẩn bị cho sự kiện Lòng yêu nước và Phán kháng. Nếu có thể, hãy mời bạn bè và gia đình cùng tham gia sự kiện đó.

...

Đợt kiểm tra cuối kỳ SAGE diễn ra vào Tháng Sáu! Động viên con quý vị cố gắng hết sức mình!



Cùng con quý vị tới NBC Learn để xem các băng hình video về Cheeseburger Chemistry, và tìm hiểu về các hoạt động tương tác của vật chất. Xem các đoạn băng video để tìm hiểu về mối liên hệ giữa hóa học và nấu ăn: bit.ly/DCPSChem

...

Đề nghị con quý vị suy luận xem những người cao hơn có bàn chân lớn hơn không. Đề nghị các em thu thập dữ liệu về ít nhất 10 người, và xem có xuất hiện bất kỳ quy luật liên kết nào hay không.



Văn khoa Anh ngữ



Toán



Khoa học



Nghiên cứu Xã hội



Hoạt động Bổ trợ