

Bản Tin về Toán Lớp Bốn

Kỳ Chấm Điểm Thứ 3, Phần 2




MT	Mục Tiêu Học Tập theo Chủ Đề Đo Lường (MT) <u>Học sinh sẽ có thể...</u>
Số và Các Phép Toán - Phân số	<ul style="list-style-type: none"> nhân một phân số với một số nguyên. giải các bài toán đố liên quan đến nhân một phân số với một số nguyên.
Đo Lường và Dữ Liệu	<ul style="list-style-type: none"> dùng phép cộng, trừ, và nhân các phân số để giải các bài toán đố liên quan đến khoảng cách, thời gian, khối lượng, và tiền tệ.
Hình Học	<ul style="list-style-type: none"> vẽ và nhận biết điểm, đường thẳng, đoạn thẳng, tia, đường thẳng thẳng góc, và đường thẳng song song. vẽ và nhận biết trục đối xứng trong các hình hai chiều.

Kỹ Năng Suy Luận và Thành Công Trong Học Tập (TASS)		
	<u>Đó là...</u>	<u>Trong môn toán, học sinh sẽ...</u>
Thẩm định	cân nhắc chứng cứ, xem xét các lời xác nhận, và đặt câu hỏi trước những sự kiện để đưa ra phán đoán dựa trên các chuẩn mực.	<ul style="list-style-type: none"> dùng một chiến lược để nhân một phân số với một số nguyên và xác minh chọn lựa này. quyết định điều gì tốt và điều gì không tốt với một chiến lược cụ thể khi giải bài toán đố.
Siêu Nhận Thức	biết và nhận thức sự suy nghĩ của mình và có khả năng giám sát và đánh giá sự suy nghĩ của mình.	<ul style="list-style-type: none"> liên hệ kiến thức về các bảng toán nhân cơ bản để nhân một phân số với một số nguyên. chia sẻ và trao đổi chiến lược dùng để giải các bài toán đố. thảo luận về quy trình suy luận để đi đến một giải đáp.

Bản Tin về Toán Lớp Bốn

Kỳ Chấm Điểm Thứ 3, Phần 2

Kinh Nghiệm Học Tập Theo Chủ Đề Đo Lường (MT)

MT	 <u>Tại trường, con quý vị sẽ...</u>	 <u>Tại nhà, con quý vị có thể...</u>
Số và Các Phép Toán - Phân số	<ul style="list-style-type: none"> áp dụng kiến thức về các phân số đơn vị ($\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}$ vân vân), để dùng phép cộng lặp lại để chỉ toán nhân với một số nguyên. <u>Thí dụ:</u> $\frac{1}{2} \times 4 = \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{4}{2}$ nhân một phân số với một số nguyên để giải các bài toán đó và giải thích câu trả lời. 	<ul style="list-style-type: none"> đặt các câu hỏi khuyến khích suy nghĩ về việc giải các bài toán đó mà có liên quan đến nhân một phân số với một số nguyên. <u>Thí dụ:</u> Trong gia đình bạn có ba người con. Mỗi người con đọc sách $\frac{5}{6}$ trong một tiếng đồng hồ. Tất cả mọi người đọc bao nhiêu tiếng đồng hồ?
Đo Lường và Dữ Liệu	<ul style="list-style-type: none"> liên hệ các khoảng trên một chiếc đồng hồ với các phân số của một hình tròn và giải các bài toán đó liên hệ đến thời gian. <u>Thí dụ:</u>  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: 20px;"> <p>Nếu một buổi họp phụ huynh thầy giáo kéo dài 15 phút, thầy giáo có thể tổ chức mấy buổi họp trong một tiếng rưỡi đồng hồ?</p> </div>	<ul style="list-style-type: none"> đặt câu hỏi để khuyến khích suy nghĩ về việc giải các bài toán đó mà gồm các phân số và số đo. <u>Thí dụ:</u> Những tài xế xe buýt làm việc $4\frac{1}{4}$ tiếng đồng hồ trong một ngày. Họ làm bao nhiêu tiếng đồng hồ trong năm ngày? so sánh trọng lượng tịnh hay dung tích tìm thấy trên các nhãn hiệu các thực phẩm khác nhau, và rồi đổi từ đơn vị lớn hơn sang đơn vị nhỏ hơn. <u>Thí dụ:</u> $1\frac{3}{4}$ lbs = 28 oz.
Hình Học	<ul style="list-style-type: none"> dùng các hình thể, geoboard (một bảng gỗ có cán gắn cây que) và dây thun, các mẫu khối vuông, bản đồ, và những vật liệu khác để nhận diện, phân tích và sáng tạo các yếu tố hình học (đường thẳng, đoạn thẳng, tia, góc, đường thẳng góc và đường song song). 	<ul style="list-style-type: none"> chơi một phiên bản của trò chơi "I Spy" để củng cố từ vựng hình học. Tìm ra một cặp đường song song trong một phòng. Nói, "Tôi tìm thấy một cặp đường song song." cắt từ tạp chí một bức hình đối xứng. Cắt bức hình dọc theo trục đối xứng. Dán một nửa hình trên giấy và vẽ nửa thiếu.
Bảng Từ Ngữ	<p>đường thẳng: \longleftrightarrow một tập hợp các điểm mà tạo thành một phần thẳng kéo dài vô tận theo cả hai hướng</p> <p>đoạn thẳng: — một phần của một đường mà có hai điểm cuối</p> <p>trục đối xứng: một đường mà cho thấy là khi một hình ảnh được gấp lại dọc đường đó, các phần của hình đặt phù hợp với nhau.</p> <p>đường thẳng song song: các đường thẳng mà không bao giờ cắt nhau</p> <p>đường thẳng thẳng góc: các đường thẳng mà cắt nhau để tạo thành một góc vuông</p> <p>điểm: một vị trí chính xác</p> <p>tia: \longrightarrow một phần của một đường thẳng mà có một điểm cuối và kéo dài vô tận theo một hướng</p>	