

Bản Tin về Toán Lớp Bốn

Kỳ Chấm Điểm Thứ 1, 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 trong Hệ Cơ Số Mười	<ul style="list-style-type: none"> cộng và trừ các số nguyên (tới một triệu) dùng giải thuật chuẩn.
Các Phép Toán và Suy Luận Đại Số	<ul style="list-style-type: none"> giải các bài toán đố có nhiều bước bao hàm phép cộng/trừ và xác định xem các đáp số có hợp lý không. nhận biết rằng có những tình huống có thể là các so sánh nhân và cộng. biểu diễn và giải các bài toán đố so sánh cộng. biểu diễn và giải các bài toán đố so sánh nhân. dùng biến số để biểu diễn các số chưa biết.

Kỹ Năng Suy Luận và Thành Công Trong Học Tập (TASS)		
	<u>Đó là...</u>	<u>Trong môn toán, học sinh sẽ...</u>
Tổng hợp	xếp đặt các bộ phận với nhau để xây dựng sự hiểu biết của khái niệm toàn thể hay tạo một toàn thể mới hay duy nhất.	<ul style="list-style-type: none"> dùng kiến thức về các phép toán (+, -, x, ÷) để giải các bài toán đố. liên kết kiến thức trước đây về các kết quả của tính cộng và trừ để giải các bài toán dùng các số tới một triệu.
Hợp Tác	làm việc có hiệu quả và tôn trọng nhau để đạt được mục tiêu của nhóm.	<ul style="list-style-type: none"> tham gia các thảo luận trong nhóm nhỏ về các so sánh nhân và cộng. xác định các đáp số hợp lý trong từng cặp hoặc nhóm nhỏ khám phá ra khi nào phải thỏa hiệp và khi nào phải giữ vững ý kiến trong khi giải quyết bài toán.

Bản Tin về Toán Lớp Bốn

Kỳ Chấm Điểm Thứ 1, Phần 2

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

	 <u>Tại trường, con quý vì sẽ...</u>	 <u>Tại nhà, con quý vì có thể...</u>
Số và Các Phép Toán trong Hệ Cơ Số Mười	<ul style="list-style-type: none"> cộng và trừ với các số nguyên cho tới một triệu dùng giải thuật chuẩn. <p><u>Thí dụ:</u> $7,456 + n = 9,358$ $1,234 + 3,456, + 35,000 = \underline{\hspace{2cm}}$ $? = 10,000 - 6,597$</p> 	<ul style="list-style-type: none"> thực hành các sự kiện toán nhân và chia từ 0 – 10. vẽ mô hình để biểu diễn các bài toán cộng và trừ dùng các số cho tới một triệu. thảo luận các chiến lược khác nhau dùng để giải các bài toán cộng và trừ. Giải thích lý do lựa chọn một chiến lược cụ thể.
Các Phép Toán và Suy Luận Đại Số	<ul style="list-style-type: none"> giải các bài toán có hai bước. (<u>Thí dụ:</u> Trong thư viện công cộng có 147,876 cuốn sách. 36,429 cuốn sách là truyện trinh thám; 17,981 là tiểu thuyết hiện thực, và số sách còn lại là văn bản thông tin. Có bao nhiêu cuốn sách trong thư viện là văn bản thông tin?) quyết định xem phải nhân hay cộng để giải một bài toán đồ. giải các so sánh nhân. (<u>Thí dụ:</u> Sam có số bi nhiều gấp 4 lần Miguel. Miguel có 6 viên bi. Sam có bao nhiêu viên bi?) giải các phương trình dùng một biến số để biểu diễn một số chưa biết. (<u>Thí dụ:</u> $8 \times n = 32$) 	<ul style="list-style-type: none"> đặt ra và giải các bài toán đồ liên quan đến các đồ vật có trong nhà. Giải thích tại sao câu trả lời đúng và hợp lý. tham dự vào các cuộc thảo luận về dùng tính nhân như thế nào và khi nào để so sánh các số. (<u>Thí dụ:</u> Mei có số pennies nhiều gấp đôi số quarters trong con heo đất của em.)

Bảng Từ Ngữ	<p>phương trình: một câu bằng số với một dấu bằng. <u>Thí dụ:</u> $4 + 8 = 12$ hay $x + 9 = 18$</p> <p>biến số: một chữ cái dùng để biểu diễn một đại lượng chưa biết.</p>
--------------------	--