

Chá mẹ cũng Tính nữa

Giúp con em quý vị về - Số học: cộng, trừ, nhân và chia

Qua các sinh hoạt hàng ngày và bối cảnh vui chơi, trẻ em sẽ dùng các con số một cách tự nhiên. Trẻ nhỏ rất có khả năng chia sẻ những thứ như kẹo khiến cho mỗi trẻ có phần bằng nhau, hay góp lại phần của bạn chung với phần của mình rồi tính ra tổng số. Chúng ta cần giúp trẻ em khám phá các cách thức dùng số mau lẹ và dễ dàng.



Làm sao trẻ em học cách dùng số?

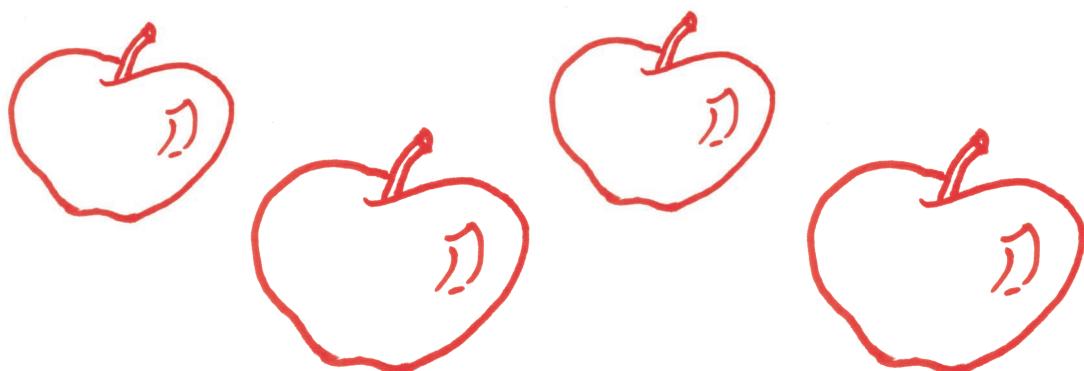
Khi mới học dùng số, trẻ em cần có các vật thể để cộng, trừ, nhân hoặc chia sẻ bằng nhau (chia). Các em sẽ qua một tiến trình về sự cần nhìn thấy và đếm từng thứ, từng cái một.

Chúng ta cần giúp trẻ em học bắt đầu đếm từ một số lớn và cộng hay trừ một số thứ nhì. Chúng ta cũng cần giúp trẻ em tạo dựng trong đầu hình ảnh những nhóm hay số lượng để các em không phải luôn luôn tùy thuộc đến nhìn thấy vật thể. Giúp cho trẻ em “nhìn” trong đầu các nhóm vật thể cũng sẽ giúp các em hiểu được phép nhân chia trước khi học đến “bản cửu chương”.

Cha mẹ cũng Tính nữa

Quý vị có thể làm được gì tại nhà?

- Chơi các trò chơi trên bàn như *Rắn Leo Thang* (*Snakes and Ladders*), với hai hột súc sắc và khuyến khích con em quý vị cộng hai con số đổ ra. Chỉ cho các em biết làm sao cộng từ số lớn hơn.
- Chơi bài như *xì dách* (*21 or burst*). Trong trò chơi này, mỗi người tham dự được chia cho hai lá bài mà họ cộng điểm lại. Mỗi người chơi có thể đòi thêm bài từ “bài còn lại” nhằm để có được số điểm cao nhất mà không quá 21.
- Chia sẻ trái cây như quýt với con trẻ của quý vị và cộng lại số hột mà cả hai có.
- Nhờ con em giúp quý vị tính toán xem cần mua thêm bao nhiêu món đồ khi quý vị đi mua sắm. *Ba/mẹ có 6 trái táo đây, cần mua bao nhiêu nữa cho đủ mười trái?*



- Nhìn các số nhà khi đi dạo. Hỏi trẻ đoán số nhà kế tiếp là gì.
- Bày bàn ăn cho một người và nhờ trẻ dọn đĩa cho tất cả mọi người. Hỏi trẻ xem cần thêm bao nhiêu đĩa nữa.
- Đếm số quả trứng gà trong hộp giấy, và đếm lại sau khi lấy đi một vài quả. *Hỏi trẻ, Đã lấy đi bao nhiêu quả?*
- Đọc cho trẻ một quyển sách có trang mục lục. Tìm kiếm một câu truyện hoặc một chương ở một trang nào đó rồi tính ra bao nhiêu trang nữa đến truyện kế.

Cha mẹ cũng Tính nữa

- Dùng các cuộn giấy đi cầu đã dùng hết hay những chai nhựa rỗng và một quả bóng để làm trò chơi kỳ. Khuyến khích con trẻ cho quý vị biết bao nhiêu cái đã bị đổ xuống và bao nhiêu cái vẫn còn đứng sau khi lăn bóng. Giữ điểm ghi bao nhiêu cái đã đổ để xem ai là người thắng.
- Hát những bài có số. Hỏi trẻ cho biết số kế trong bài hát trước khi quý vị hát đoạn tới.
- Lái xe đi chơi và chỉ những bảng dấu hiệu khoảng cách đến thành phố kế. Nơi miền quê, những con số trên các bảng cây số giảm 5. Hỏi trẻ tính ra số ở bảng kế là gì.
- Nhờ trẻ giúp trong việc chia đồ ăn trong gia đình. *Ba/mẹ cần phải cắt cái bánh pít da ra làm bao nhiêu miếng để mỗi người có hai miếng?*
- Nhờ trẻ chia sẻ đồng đều các thứ cho những người khác.
- Đếm số lượng các đồ vật trong một sưu tập như vỏ sò trong một túi hay một hũ khuy nút lớn. Hỏi trẻ xem có cách đếm nào mau và dễ, chẳng hạn như đếm 5 cái một lần.
- Trang trí các bánh bột dẹp với nho khô hay kẹo viên smarties. Để cùng số nho khô hay kẹo viên trên mỗi bánh và hỏi trẻ xem quý vị cần tất cả bao nhiêu.
- Đếm số cục nước đá trong một khay. Nếu trẻ của quý vị đếm từng cục một, đề nghị trẻ đếm bằng số trong mỗi hàng của khay. (Điều này sẽ thường là đếm từng đôi.)

