

Toán lớp 6 - Bài tập 4

**【Số và phép tính】** Phụ đề video hướng dẫn

Một ngày nọ ...

Để tổ chức một bữa tiệc cùng với 5 người bạn vào chủ nhật tuần này, bạn A quyết định mua cho mỗi người một cái bánh.

Nên chọn cái nào bây giờ ...

Cậu đang làm gì thế?

Tớ đang chọn bánh kem để ăn vào bữa tiệc hôm chủ nhật.

Thế à, tớ vẫn chưa chọn được. Ba bạn còn lại thì đã chọn xong rồi.

Bánh kem cuộn, bánh kem dâu, bánh kem sô cô la. Tổng ba cái sẽ hết 1.000 yên.

Nếu định mua 1 cái bánh kem cuộn, 1 cái bánh dâu, 1 cái bánh kem sô cô la thì sẽ hết 1000 yên. Năm bạn mỗi bạn cùng góp 300 yên, tổng cộng có 1500 yên, các bạn muốn mua 5 cái bánh.

Vì mỗi người góp 300 yên nên 5 người sẽ có 1.500 yên.

Lấy 1.500 yên trừ đi 1.000 yên thì sẽ còn lại 500 yên.

Hai bạn mình sẽ chỉ mua được bánh cuộn thôi.

Hãy nhìn vào cái này đi.

Chủ nhật là ngày được giảm giá.

Những loại bánh có giá thấp hơn 320 yên thì sẽ đều có giá là 200 yên.

Vậy vào ngày chủ nhật, những loại bánh nào có giá là 200 yên?

Bánh kem cuộn và bánh kem dâu sẽ có giá là 200 yên.

Nếu mua vào ngày chủ nhật, thì phần bánh của ba người sẽ hết 950 yên.

Số tiền còn lại sẽ là 550 yên.

Bọn mình sẽ có 550 yên để mua bánh.

Loại bánh có thể mua được 2 cái với 550 yên vào ngày chủ nhật thì sẽ là cái nào với cái nào?

Bánh phô mai và bánh kem cuộn tổng sẽ hết 550 yên.

Cái nào sẽ ngon hơn nhỉ?

Cậu tính sai rồi.

Đừng quên rằng ngày chủ nhật là “ngày giảm giá”!!

Bánh kem cuộn và bánh phô mai sẽ được giảm xuống còn 200 yên.

Vậy thì cậu sẽ chọn loại bánh nào?

Tớ sẽ chọn bánh kem sô cô la.

Bánh kem sô cô la có giá là 400 yên.

Số tiền còn lại là 550 yên.

$$550 - 400 = 150$$

Loại bánh có giá rẻ nhất là 200 yên, nên sẽ không mua được bánh cho tớ nữa.

Cửa hàng sẽ không bán một nửa cái bánh.

Cậu hãy đổi sang loại bánh khác đi.

Vậy thì tớ sẽ chuyển sang bánh kem dâu.

Bánh kem dâu có giá là 350 yên.

Số tiền còn lại là 550 yên.

$$550 - 350 = 200$$

Vậy là sẽ có thể chọn được bánh kem cuộn hoặc bánh phô mai rồi.

Tớ rất thích ăn phô mai nên tớ sẽ chọn bánh phô mai.

Vậy là đã quyết định xong rồi. Chờ đến ngày chủ nhật nhé.

Để giải được bài toán này thì phải:

Tìm ra được điều kiện của đề bài,  
sau đó chia thành các bước và suy luận.

Câu hỏi dạng này cũng xuất hiện ở những môn học khác.

Ví dụ: Trong môn quốc ngữ, sẽ có những đề bài dưới dạng  
“Hãy sử dụng cụm từ ○○” hoặc “Hãy viết trong vòng ○○ chữ”  
Cần phải đọc kĩ đề bài, phân tích các điều kiện của đề bài và suy luận theo trình  
tự. Sắp xếp lại các dữ kiện và suy luận một cách logic là điều quan trọng nhất.