

Giải Bài 1.12 trang 12 SGK Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống tập 1

Trong một cửa hàng bánh kẹo, người ta đóng gói kẹo thành các loại: mỗi gói có 10 cái kẹo, mỗi hộp có 10 gói, mỗi thùng có 10 hộp. Một người mua 9 thùng, 9 hộp và 9 gói kẹo. Hỏi người đó đã mua tất cả bao nhiêu cái kẹo

Phương pháp

Tính số cái kẹo có trong 1 hộp

Tính số cái kẹo có trong 1 thùng

=> Tính số kẹo trong 9 thùng, 9 hộp và 9 gói kẹo.

Lời giải

Số cái kẹo có trong 1 hộp là: $10 \times 10 = 100$ (cái kẹo)

Số cái kẹo có trong 1 thùng là: $100 \times 10 = 1\ 000$ (cái kẹo)

Vậy một người mua 9 thùng, 9 hộp và 9 gói kẹo thì số kẹo người đó đã mua tất cả là:

$$9 \times 1000 + 9 \times 100 + 9 \times 10 = 9990 \text{ (cái kẹo)}$$

Đáp số 9990 cái kẹo.