Câu **1**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Minh có 24 viên bi gồm 3 loại: bi xanh, bi đỏ và bi vàng. Trong đó số viên bi xanh là 12 viên, số bi đỏ bằng 1 2 số bi xanh, còn lại là số viên bi vàng.  
Vậy Minh có [[6]] viên bi vàng.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Một phần hai. Một phần tư.  
  
Chia 12 viên bi xanh thành hai phần bằng nhau ta được:  
A row of blue balls

Description automatically generated  
Do đó, 1 2 số bi xanh là 6 viên bi.  
Vậy Minh có 6 viên bi đỏ.  
Tổng số viên bi đỏ và bi xanh là:  
12 + 6 = 18 (viên)  
Minh có số viên bi vàng là:  
24 − 18 = 6 (viên)  
**Đáp án:**  
6

Câu **2**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trong kho có 16 bao gạo. Người thứ nhất mang đi 1 2 số bao gạo đó, người thứ hai mang đi 1 2 số bao gạo còn lại. Hỏi cuối cùng, trong kho còn lại bao nhiêu bao gạo?

A. 4 bao

B. 6 bao C. 2 bao

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Một phần hai. Một phần tư.  
  
Chia 16 bao gạo thành hai phần bằng nhau ta được:  
A row of brown bags

Description automatically generated  
Do đó 1 2 số bao gạo ban đầu là 8 bao.  
Vậy người thứ nhất mang đi 8 bao gạo, khi đó, trong kho còn lại số bao gạo là: 16 − 8 = 8 (bao)  
Chia 8 bao gạo còn lại thành hai phần bằng nhau ta được:  
A row of bags with a black border

Description automatically generated  
Do đó 1 2 số bao gạo còn lại là 4 bao.  
Vậy người thứ hai mang đi 4 bao gạo.  
Cuối cùng, trong kho còn lại số bao gạo là: 8 − 4 = 4 (bao)  
**Đáp án:**4 bao.

Câu **3**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Ban đầu em có 38 cái kẹo. Nếu mẹ cho cả hai anh em mỗi người thêm 2 cái kẹo thì số kẹo của anh sẽ bằng 1 4 số kẹo của em lúc đó. Hỏi ban đầu em hơn anh bao nhiêu cái kẹo?

A. 30 cái kẹo

B. 25 cái kẹo C. 32 cái kẹo D. 24 cái kẹo

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Một phần hai. Một phần tư.  
  
Nếu mẹ cho thêm em 2 cái kẹo thì số kẹo của em là: 38 + 2 = 40 (cái)  
Chia 40 cái kẹo thành 4 phần bằng nhau ta được:  
A pattern of candy

Description automatically generated  
Do đó 1 4 số kẹo của em sau khi được mẹ cho thêm là 10 cái kẹo.  
Vậy sau khi được mẹ cho thêm, anh có 10 cái kẹo.  
Số kẹo của anh ban đầu là: 10 − 2 = 8 (cái)  
Ban đầu, em hơn anh số cái kẹo là: 38 − 8 = 30 (cái)  
**Đáp án:**  
30 cái kẹo.