

A. Hoạt động cơ bản Bảng đơn vị đo khối lượng lớp 4

1. Chơi trò chơi "nhóm nào về đích trước"

$$1\text{g} = 1000 \dots\dots$$

$$20\text{ tạ} = 2\dots\dots$$

$$4\text{kg} = 4000 \dots$$

$$3000\text{ kg} = 3 \dots\dots$$

$$3\text{ yến} = 30 \dots\dots$$

$$60\text{kg} = 6 \dots\dots$$

$$3\text{ tạ} = 300 \dots\dots$$

$$60\text{ yến} = 6 \dots\dots$$

$$5\text{ tấn} = 50 \dots\dots$$

Trả lời:

$$1\text{kg} = 1000\text{ g}$$

$$20\text{ tạ} = 2\text{ tấn}$$

$$4\text{kg} = 4000\text{ g}$$

$$3000\text{ kg} = 3\text{ tấn}$$

$$3\text{ yến} = 30\text{ kg}$$

$$60\text{kg} = 6\text{ yến}$$

$$3\text{ tạ} = 300\text{ kg}$$

$$60\text{ yến} = 6\text{ tạ}$$

5 tấn = 50 tạ

2. Đọc kĩ các nội dung sau và nghe thầy/ cô giáo hướng dẫn (sgk)

3. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

Trả lời:

Lớn hơn Ki-lô-gam			Ki-lô-gam	Bé hơn ki-lô-gam		
Tấn	Tạ	Yến	Kg	hg	dag	g
1 tấn	1 tạ	1 yến	1 kg	1 hg	1 dag	
= 10 tạ	= 10 yến	= 10 kg	= 10 hg	= 10 dag	= 10 g	1 g
= 1000 kg	= 100 kg		= 1000 g	= 100 g		

B. Hoạt động thực hành Bảng đơn vị đo khối lượng Toán lớp 4

Câu 1: Trang 29 VNEN toán 4 tập 1

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a. 1 dag = g

1hg = dag

10g = dag

10 dag = hg

b. 3 dag = g

5kg =hg

2kg 300g = g

6hg = dag

$$4\text{kg} = \dots\dots \text{g}$$

$$2\text{kg } 30\text{g} = \dots\dots \text{g}$$

Đáp án và hướng dẫn giải

a. $1 \text{ dag} = 10 \text{ g}$

$$1\text{hg} = 10 \text{ dag}$$

$$10\text{g} = 1 \text{ dag}$$

$$10 \text{ dag} = 1 \text{ hg}$$

b. $3 \text{ dag} = 30 \text{ g}$

$$5\text{kg} = 50 \text{ hg}$$

$$2\text{kg } 300\text{g} = 2300 \text{ g}$$

$$6\text{hg} = 60 \text{ dag}$$

$$4\text{kg} = 4000 \text{ g}$$

$$2\text{kg } 30\text{g} = 2030 \text{ g}$$

Câu 2: Trang 29 VNEN toán 4 tập 1

Tính:

$$470\text{g} + 285\text{g} = \dots\dots\dots$$

$$352\text{g} \times 3 = \dots\dots\dots$$

$$658\text{dag} - 375\text{dag} = \dots\dots$$

$$678\text{hg} : 6 = \dots\dots\dots$$

Đáp án và hướng dẫn giải

$$470\text{g} + 285\text{g} = 755\text{g}$$

$$352\text{g} \times 3 = 1056\text{g}$$

$$658\text{dag} - 375\text{dag} = 283\text{dag}$$

$$678\text{hg} : 6 = 113\text{hg}$$

Câu 3: Trang 29 VNEN toán 4 tập 1

Điền dấu $< = >$:

$$5\text{ dag} \dots 50\text{g}$$

$$7\text{ tấn} \dots 7100\text{kg}$$

$$2\text{ tạ } 50\text{kg} \dots 2\text{ tạ } 5\text{kg}$$

$$3\text{ tấn } 500\text{ kg} \dots 3500\text{kg}$$

Đáp án và hướng dẫn giải

$$5\text{ dag} \dots 50\text{g} \quad 7\text{ tấn} \dots 7100\text{kg}$$

$$\Rightarrow 50\text{g} = 50\text{g} \Rightarrow 7000\text{ kg} < 7100\text{kg}$$

$$2\text{ tạ } 50\text{kg} \dots 2\text{ tạ } 5\text{kg} \quad 3\text{ tấn } 500\text{ kg} \dots 3500\text{kg}$$

$$\Rightarrow 250\text{kg} > 205\text{ kg} \Rightarrow 3500\text{ kg} = 3500\text{kg}$$

Câu 4: Trang 29 VNEN toán 4 tập 1

Có 3 gói bánh, mỗi gói nặng 200g và có 4 gói kẹo, mỗi gói nặng 100g. Hỏi cả bánh và kẹo nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

Đáp án và hướng dẫn giải

3 gói bánh nặng số g là:

$$200 \times 3 = 600 \text{ (g)}$$

4 gói kẹo nặng số g là:

$$200 \times 1 = 400 \text{ (g)}$$

Cả bánh và kẹo nặng số kg là:

$$600 + 400 = 1000 \text{ (g)}$$

$$\text{Đổi: } 1000\text{g} = 1\text{kg}$$

Đáp số: 1kg

C. Hoạt động ứng dụng Bảng đơn vị đo khối lượng

Câu 1: Trang 29 VNEN toán 4 tập 1

Em quan sát các gói hàng trong quầy hàng tự chọn (gói đường, gói bánh, gói kẹo, gói bột canh, gói mì tôm,) ghi lại ít nhất 5 mặt hàng có khối lượng số đo trong hai đơn vị: gam và kg

Đáp án và hướng dẫn giải

Ví dụ mẫu:

Một gói đường có cân nặng: 1 kg

Một gói bột mì có cân nặng: 500g

Một gói bánh kem có cân nặng 650g

Một gói hạt nêm có cân nặng 1500g

Một gói bim bim có cân nặng 100g