

Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán 5 VNEN](#)
3. [Hoạt động ứng dụng - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán lớp 5 VNEN](#)

Hoạt động cơ bản - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán VNEN lớp 5

Câu 1.(Trang 26 Toán 5 VNEN Tập 1): Chơi trò chơi “Cùng gấp lên một số lần”

Câu 2.(Trang 26 Toán 5 VNEN Tập 1): Đọc kĩ và nghe thầy/cô giáo hướng dẫn

Câu 3.(Trang 27 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết tiếp vào chỗ chấm cho thích hợp

Trả lời:

a.

Số can	1	2	3	4
Lượng nước	3l	6l	9l	12l
Số can	5	6	7	8
Lượng nước	15l	18l	21l	24l

Nhận xét:

- + Lượng nước chứa trong mỗi can như nhau (3l).
- + Số can gấp lên bao nhiêu lần thì lượng nước chứa trong các can gấp lên bấy nhiêu lần.
- + Số can giảm đi bao nhiêu lần thì lượng nước chứa trong các can giảm đi bấy nhiêu lần.
- + Ta nói: Số can và lượng nước trong các can là hai đại lượng tỉ lệ thuận với nhau.

b. Quan hệ giữa số bao gạo và số kg gạo trong các bao:

Số bao gạo	1	2	4	6	8	10
Số gạo (kg)	5	10	20	30	40	50

Nhận xét:

- + Số kg gạo ở mỗi bao là như nhau (đều là 5kg)
- + Số bao gạo gấp lên bao nhiêu lần thì số kg gạo trong các bao gấp lên bấy nhiêu lần.
- + Số bao gạo giảm đi bao nhiêu lần thì số kg gạo trong các bao giảm bấy nhiêu lần.
- + Ta nói: Số bao gạo và số lượng kg gạo là hai đại lượng tỉ lệ thuận với nhau.

Câu 4.(Trang 28 Toán 5 VNEN Tập 1): Đọc kỹ và nghe thầy/ cô giáo hướng dẫn (sgk)

Câu 5.(Trang 28 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết vào chỗ chấm để hoàn thiện bài giải của bài toán sau:

Bài toán: Bạn Hạnh mua 3 quyển vở cùng loại hết 24000 đồng. Hỏi nếu bạn Hạnh mua 9 quyển vở như thế thì hết bao nhiêu tiền?

Trả lời:

Tóm tắt:

3 quyển vở: 24000 đồng

9 quyển vở: đồng?

Cách 1:

- Mua một quyển vở hết số tiền là:

$$24\ 000 : 3 = 8000 \text{ (đồng)}$$

- Mua 9 quyển vở hết số tiền là:

$$8000 \times 9 = 72\ 000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 72 000 đồng

Cách 2:

9 quyển vở gấp 3 quyển vở số lần là:

$$9: 3 = 3 \text{ (lần)}$$

- Mua 9 quyển vở hết số tiền là:

$$24000 \times 3 = 72\ 000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 72 000 đồng

Hoạt động thực hành - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán 5 VNEN**Câu 1.(Trang 29 Toán 5 VNEN Tập 1):**

- Một đội thủy lợi trong 2 ngày đào được 46m nương. Hỏi trong 10 ngày đội thủy lợi đó đào được bao nhiêu mét nương? (Biết rằng số mét nương đào được mỗi ngày như nhau).

Trả lời:

Cách 1:

- Đào một ngày được số m nương là:

$$46: 2 = 23 \text{ (m)}$$

- Đào 10 ngày được số m nương là:

$$23 \times 10 = 230 \text{ (m)}$$

Đáp số: 230 m

Cách 2:

10 ngày gấp 2 ngày số lần là:

$$10: 2 = 5 \text{ (lần)}$$

- Đào 10 ngày được số m nương là:

$$46 \times 5 = 230 \text{ (m)}$$

Đáp số: 230 m

Câu 2.(Trang 29 Toán 5 VNEN Tập 1):

- Hiện nay số dân của một xã là 4000 người. Trung bình cứ 1000 người thì sau một năm tăng thêm 17 người. Hãy tính xem một năm sau, số dân của xã đó tăng thêm bao nhiêu người?

Trả lời:

4000 người gấp 1000 người số lần là:

$$4000: 1000 = 4 \text{ (lần)}$$

- Mỗi năm số dân của xã đó tăng thêm số người là:

$$17 \times 4 = 68 \text{ (người)}$$

Đáp số: 68 người

Câu 3.(Trang 29 Toán 5 VNEN Tập 1):

- Lan mua 5 cái bút như nhau hết 75000 đồng. Hỏi Lan mua 7 cái bút như thế hết bao nhiêu tiền?

Trả lời:

- Mua một cái bút hết số tiền là:

$$75000: 5 = 15\ 000 \text{ (đồng)}$$

- Lan mua 7 cái bút hết số tiền là:

$$15000 \times 7 = 105\ 000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 105 000 đồng

Hoạt động ứng dụng - Ôn tập và bổ sung về giải bài toán tỉ lệ thuận Toán lớp 5 VNEN

Câu:

- Em hãy tìm hiểu số kg gạo dùng để nấu cơm trong một tuần của gia đình em. Giả định rằng số gạo dùng mỗi tuần như nhau. Em hãy viết tiếp vào chỗ trống cho thích hợp.

Số tuần	1	2	3	4	5	6	7
Số gạo để nấu cơm (kg)							

Số kg gạo dùng để nấu cơm tỉ lệ thuận với.....

Trả lời:

Ví dụ: Mỗi tuần nhà em ăn hết 4kg gạo.

- Ta có bảng kết quả như sau:

Số tuần	1	2	3	4	5	6	7
Số gạo để nấu cơm (kg)	4	8	12	16	20	24	28

→ Số kg gạo dùng để nấu cơm tỉ lệ thuận với số tuần.