

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

Chuẩn bị và cách học chung cho năm bài

Giấy nháp, bút và thước; chuẩn bị đồ dùng riêng ghi trong đề.

Đọc đủ dữ kiện và điều cần tìm, tự thử trước khi mở hướng dẫn. Ghi căn cứ, điều kiện và đơn vị khi có.

Khi đề yêu cầu vẽ hoặc kẻ bảng trên giấy riêng, thực hiện ở đó; vùng viết trong phiếu dùng để ghi kết quả và cách kiểm. Có thể chia nhỏ hoạt động rồi nghỉ.

BÀI 01

Đọc biểu đồ tranh theo chú giải

Mục tiêu: Đọc biểu đồ tranh bằng số biểu tượng nhân với giá trị chú giải.

Nhìn mẫu: Nếu một chấm biểu diễn 2 quyển thì 3 chấm là 6 quyển. Luôn đọc chú giải trước; số biểu tượng không nhất thiết là số đồ vật.

1 Trong hình, hàng A có bao nhiêu chấm và biểu diễn bao nhiêu quyển?

Cách em làm và kiểm

1 chấm = 2 quyển

A 

B 

C 

2 Từ hình nhiệm vụ 1, đọc số quyển ở hàng B và C.

Cách em làm và kiểm

3 Theo hình nhiệm vụ 1, ba nhóm có tổng bao nhiêu quyển?

Cách em làm và kiểm

4 Bạn nói nhóm C có 4 quyển vì nhìn thấy 4 chấm. Em sửa dựa vào dữ kiện nào?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 02

Mô tả và so sánh các nhóm bằng biểu đồ tranh

Mục tiêu: Mô tả và so sánh nhóm khi biểu đồ tranh dùng một chú giải khác.

Nhìn mẫu: Nếu chú giải đổi thành 1 chấm=5 cây, hai chấm là 10 cây. Khi so hai biểu đồ có chú giải khác nhau phải đổi về cùng đơn vị trước.

1 Đọc số cây của Tổ 1, Tổ 2, Tổ 3 từ hình.

Cách em làm và kiểm

1 chấm = 5 cây

Tổ1 ○ ○

Tổ2 ○ ○ ○ ○

Tổ3 ○ ○ ○

2 Trong hình nhiệm vụ 1, Tổ 2 nhiều hơn Tổ 1 bao nhiêu cây?

Cách em làm và kiểm

3 Một biểu đồ khác có 6 chấm, mỗi chấm 2 cây. Có chắc nhóm đó nhiều cây hơn Tổ 2 ở hình nhiệm vụ 1 không?

Cách em làm và kiểm

4 Viết một câu mô tả Tổ 3 có đủ số, đơn vị và phạm vi.

Cách em làm và kiểm

BÀI 03

Lập biểu đồ tranh từ bảng có dữ liệu

Mục tiêu: Lập biểu đồ tranh từ bảng số lượng, giữ chú giải và không tô sẵn đáp án.

Nhìn mẫu: Để biểu diễn 8 quyển với chú giải 1 chấm=2 quyển, cần $8:2=4$ chấm. Khi tự vẽ, giữ cùng cỡ chấm và khoảng cách để dễ đọc.

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

Bài 3 (tiếp)

- 1** Cho A8 quyển, B6 quyển, C10 quyển. Dùng khung và chú giải trong hình, vẽ các chấm trên bản in hoặc giấy riêng; ghi số chấm từng hàng.

1 chấm = 2 quyển

A

B

C

Cách em làm và kiểm

- 2** Kiểm tổng số quyển của biểu đồ em vừa lập bằng hai cách.

Cách em làm và kiểm

- 3** Một hàng 5 quyển với chú giải 1 chấm=2 quyển được vẽ 2 chấm rồi bỏ phần còn lại. Cách đó giữ đủ dữ liệu chưa?

Cách em làm và kiểm

- 4** Nếu hàng còn để trống vì em chưa vẽ, có nên đọc là nhóm không có quyển nào không?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 04

Chọn chú giải và giữ lượng được biểu diễn

Mục tiêu: Chọn chú giải để biểu đồ tranh vừa gọn vừa giữ đúng số lượng.

Nhìn mẫu: Một chú giải thuận tiện giúp số biểu tượng không quá nhiều và số lượng chia được đúng. Nếu dùng phần biểu tượng, cần có quy ước rõ, không tự cắt bỏ phần lẻ.

- 1** Số cây ba nhóm là 10; 15; 20. Chọn 1 chấm=5 cây thì mỗi hàng có bao nhiêu chấm?

Cách em làm và kiểm

- 2** Vẫn dữ liệu 10; 15; 20, bạn dùng 1 chấm=10 cây nhưng chỉ vẽ các chấm nguyên. Nhóm 15 cây gặp khó khăn gì?

Cách em làm và kiểm

- 3** Nếu một chấm tương ứng 1 vật và nhóm có 30 vật, vì sao em có thể chọn chú giải khác?

Cách em làm và kiểm

- 4** Hai nhóm dùng hai cỡ chấm khác nhau nhưng cùng chú giải. Điều gì dễ gây hiểu nhầm và cần sửa?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 05

Giải vấn đề hoặc nhận quy luật từ biểu đồ tranh

Mục tiêu: Nhận vấn đề và giải câu hỏi từ biểu đồ tranh, giữ giới hạn kết luận.

Nhìn mẫu: Một dãy hàng có thể cho thấy quy luật số lượng nếu nhãn và chú giải rõ. Nhận quy luật trên dữ liệu không bảo đảm các quan sát tương lai luôn theo đúng quy luật đó.

- 1** Biểu đồ giả định ba ngày có 2; 4; 6 chấm; 1 chấm=3 quyển. Ghi số quyển từng ngày và mức tăng giữa hai ngày liên tiếp.

Cách em làm và kiểm

- 2** Từ dữ liệu nhiệm vụ 1, có chắc ngày tiếp theo mượn 24 quyển không?

Cách em làm và kiểm

- 3** Biểu đồ bốn nhóm có 2; 3; 1; 4 chấm; 1 chấm=2 vật. Nhóm thứ tư hơn nhóm thứ ba bao nhiêu vật?

Cách em làm và kiểm

- 4** Cho một câu hỏi liên quan chi tiêu mà biểu đồ tranh về số quyển sách chưa trả lời được. Nêu dữ kiện cần thêm.

Cách em làm và kiểm
