

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**Chuyển ghi chép thành bảng thống kê**

Mục tiêu: Chuyển ghi chép từng đối tượng thành bảng tổng hợp có tiêu đề và đơn vị.

Nhìn mẫu: Ghi chép “đỏ, xanh, đỏ, đen, xanh, đỏ” có thể tổng hợp thành ba hàng: đỏ 3, xanh 2, đen 1. Bảng tổng hợp không thay việc giữ dữ liệu gốc để kiểm.

- 1** Từ ghi chép loại sách của sáu quyển: truyện, khoa học, truyện, khác, truyện, khoa học, lập bảng số đếm trên giấy riêng.

Cách em làm và kiểm

- 2** Bảng vừa lập cần tiêu đề và đơn vị gì để người khác hiểu?

Cách em làm và kiểm

- 3** Vì sao nên giữ danh sách sáu quyển sau khi lập bảng tổng hợp?

Cách em làm và kiểm

- 4** Một quyển sách chưa biết nhóm bị tự đưa vào “truyện”. Em sửa cách ghi thế nào?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 02

Đọc và mô tả số liệu trong bảng

Mục tiêu: Đọc và mô tả số liệu trong bảng bằng câu có đơn vị và phạm vi.**Nhìn mẫu:** Một câu mô tả cần nêu nhóm, số và đơn vị. “Có 12 quyển truyện trên kệ được khảo sát” rõ hơn chỉ nói “truyện 12”.

1 Đọc số quyển thuộc mỗi nhóm trong bảng giả định.

Cách em làm và kiểm

Nhóm	Số quyển
Truyện	12
Khoa học	8
Khác	5

2 Tổng số quyển trên kệ trong bảng nhiệm vụ 1 là bao nhiêu?

Cách em làm và kiểm

3 Nhóm Truyện nhiều hơn nhóm Khoa học bao nhiêu quyển?

Cách em làm và kiểm

4 Bạn kết luận mọi kệ sách đều có nhiều truyện nhất vì bảng này. Nhận xét ấy vượt dữ liệu ở đâu?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 03

Kiểm dữ liệu theo điều kiện đơn giản

Mục tiêu: Kiểm dữ liệu theo điều kiện về tổng, kiểu giá trị và đơn vị.

Nhìn mẫu: Nếu 25 bạn, mỗi bạn chỉ chọn một mục và không bỏ ai, tổng các nhóm phải là 25. Khi tổng khác, cần kiểm dữ liệu gốc chứ không tự sửa một số cho vừa tổng.

- 1** Bảng là kết quả giả định của 25 bạn, mỗi bạn chọn đúng một môn. Tính tổng và cho biết dữ liệu đã hợp lý chưa.

Cách em làm và kiểm

Môn	Số bạn
Toán	8
Văn	10
Anh	9

- 2** Từ tổng 27 ở nhiệm vụ 1, có biết chắc chính bạn nào bị đếm lặp không? Em đề xuất bước kiểm.

Cách em làm và kiểm

- 3** Một hàng “số bạn” ghi 2,5 bạn trong phép đếm học sinh riêng lẻ. Có hợp kiểu dữ liệu không?

Cách em làm và kiểm

- 4** Một cột chiều cao ghi 12 cm; 15 cm; 0,14 m nhưng bạn so trực tiếp 12; 15; 0,14. Điều gì cần làm trước?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 04

Phát hiện ghi thiếu, ghi lặp và sai đơn vị

Mục tiêu: Phân biệt thiếu dữ liệu, số không và dữ liệu bị ghi lặp.

Nhìn mẫu: Ô trống có nghĩa chưa có số ghi, không tự động là số 0. Một mã đối tượng xuất hiện hai lần cần được kiểm theo mục đích khảo sát trước khi cộng.

- 1** Bảng ghi số sách mượn của ba ngày là 5, ô trống, 0. Ngày thứ hai và thứ ba có cùng ý nghĩa chưa?

Cách em làm và kiểm

- 2** Một mã vở V3 xuất hiện hai lần trong danh sách đếm bìa của cùng một tập vở. Có nên cộng cả hai ngay không?

Cách em làm và kiểm

- 3** Theo dõi nhiệt độ cùng mốc giờ trong tuần bị thiếu Thứ Tư. Em có nên điền nhiệt độ Thứ Ba cho đủ bảng không?

Cách em làm và kiểm

- 4** Một hàng dữ liệu có tên nhóm khác cách viết nhưng có vẻ cùng loại. Em xử lý thế nào để tránh tách nhầm nhóm?

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 05

Giải một câu hỏi từ bảng thống kê

Mục tiêu: Đặt và trả lời một câu hỏi đơn giản từ bảng thống kê có sẵn.

Nhìn mẫu: Từ một bảng, có thể hỏi nhóm nào nhiều nhất hoặc chênh lệch bao nhiêu. Không phải câu hỏi nào cũng trả lời được nếu bảng thiếu dữ kiện cần thiết.

- 1** Bảng giả định số cây ở ba luống A, B, C lần lượt 9; 12; 15. Tổng số cây là bao nhiêu?

Cách em làm và kiểm

- 2** Với cùng bảng, nhóm nào nhiều nhất và nhiều hơn A bao nhiêu?

Cách em làm và kiểm

- 3** Bạn hỏi “luống nào có cây lớn nhanh nhất” từ các số cây 9; 12; 15. Bảng đủ trả lời chưa?

Cách em làm và kiểm

- 4** Tự đặt một câu hỏi trả lời được và một câu chưa trả lời được từ bảng 9; 12; 15; nêu lí do.

Cách em làm và kiểm
