

BÀI TOÁN RÚT GỌN

Tìm điều kiện xác định của biểu thức: tìm tập xác định của từng phân thức rồi kết luận lại

Phân tích tử và mẫu thành nhân tử (rồi rút gọn nếu được)

Quy đồng mẫu

Bỏ ngoặc: bằng cách nhân đa thức hoặc dùng các hằng đẳng

Thu gọn: cộng trừ các hạng tử đồng dạng

Phân tích tử thành nhân tử (mẫu giữ nguyên)

Rút gọn

Chọn mẫu chung : tích các nhân tử chung và riêng, mỗi nhân tử lấy số mũ lớn nhất

Tìm nhân tử phụ : lấy mẫu chung chia cho từng mẫu để được nhân tử phụ tương ứng

Nhân : tử số của mỗi phân thức với nhân tử phụ tương ứng vừa tìm được ở trên

Giữ nguyên mẫu chung

