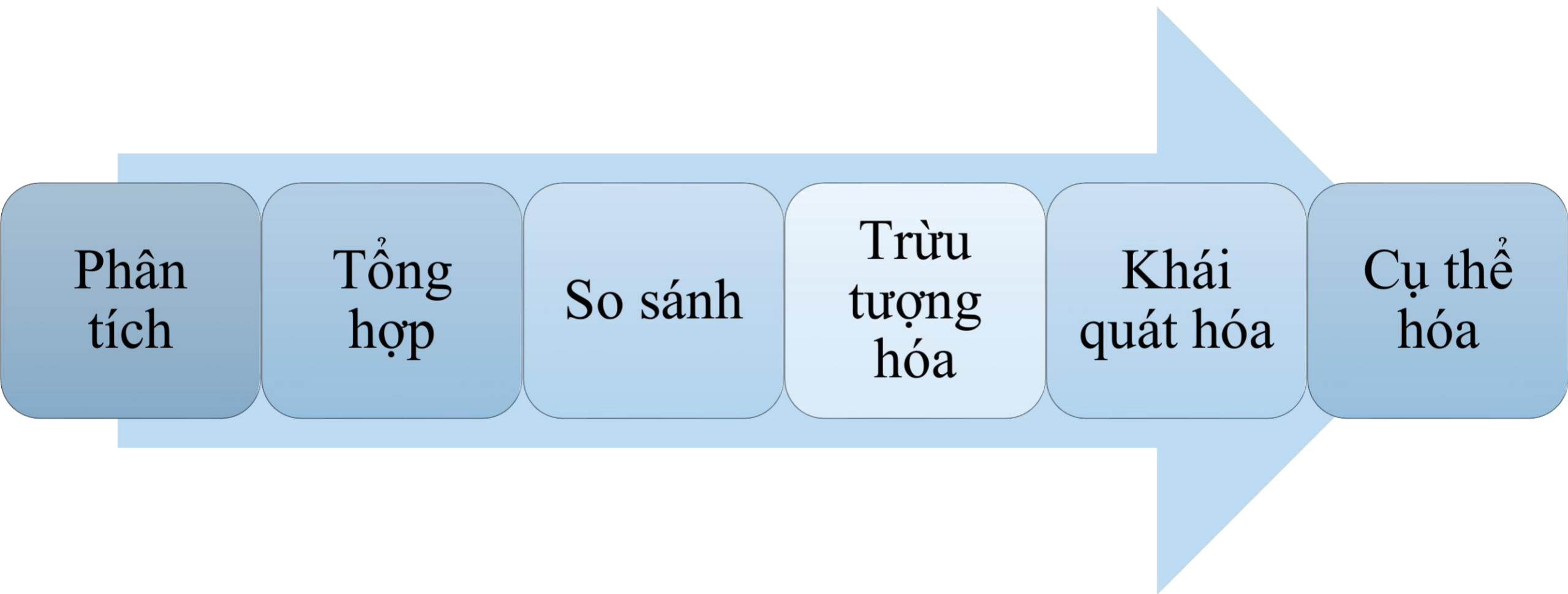


CÁC THAO TÁC CỦA TƯ DUY

Các thao tác tư duy



Các thao tác tư duy

❖ PHÂN TÍCH

- ❖ Phân tích là tách một toàn thể thành các yếu tố, các thành phần cấu tạo nên nó, phân tích không phải là phân chia mà là xem xét vấn đề theo những lớp giá trị hoặc lớp tính chất chung nào đó.



Các thao tác tư duy

❖ TỔNG HỢP

- ❖ Tổng hợp là thao tác trong đó chủ thể đưa những thuộc tính, thành phần đã được phân tích thành một chỉnh thể, một toàn thể.
- ❖ Tổng hợp cũng không có nghĩa là gộp một cách đơn giản các thành phần mà là kết hợp để hình thành một chỉnh thể với những ý nghĩa cụ thể.
- ❖ Tổng hợp thường được thực hiện sau khi phân tích nên mối quan hệ giữa phân tích và tổng hợp là mối quan hệ bền chặt.





Các thao tác tư duy

❖ SO SÁNH

- ❖ So sánh là thao tác trí tuệ dùng trí óc để xác định sự giống nhau và khác nhau giữa các sự vật, hiện tượng.
- ❖ So sánh cũng có nghĩa là đặt sự vật này “bên cạnh” sự vật kia để đối chiếu, để tìm mối liên hệ và phân biệt các sự kiện ấy,...



Các thao tác tư duy

❖ TRỪU TƯỢNG HÓA - KHÁI QUÁT HÓA

- ❖ Trừu tượng hóa là gạt bỏ những thuộc tính, những bộ phận, những quan hệ không cần thiết về một phương diện nào đó và chỉ giữ lại những yếu tố cần thiết để tư duy.
- ❖ Khái quát hóa là thao tác chủ thể tìm ra một thuộc tính chung cho vô số hiện tượng hay sự vật.

Xe đạp



Xe máy



Ô tô



Máy bay



Xe bus



Các thao tác tư duy

❖ CỤ THỂ HÓA

- ❖ Cụ thể hóa là thao tác chủ thể chuyển từ trừu tượng hóa và khái quát hóa về với hiện tượng cụ thể.
- ❖ Nhờ cụ thể hóa mà tư duy luôn gắn liền với thực quan sinh động, không xa rời thực tế khách quan.
- ❖ Cụ thể hóa hướng đến việc ứng dụng tư duy trong từng tình huống hay hoàn cảnh cụ thể.