2026-10-22 CSCA30_De_04_Cau_019

Mã bài CSCA30_De_04_Cau_019
Đề 04 · Câu 019 · Ngày 2026-10-22
Chương 01 - Tập hợp · Dễ

Kết quả / 答案 C

解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：并集为至少属于一个集合的元素。
→ 原理：并集 $A \cup B$ 由至少属于一个集合的元素组成，列举时每个元素只写一次。
第2步：$A \cup B = \{1, 2, 3, 4\}$。
→ 原理：同上，并集 $A \cup B$ 由至少属于一个集合的元素组成，列举时每个元素只写一次。
说明：并集包含至少属于其中一个集合的元素。每个元素只列一次，得 $A \cup B = \{1, 2, 3, 4\}$。
结论：选 C。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – Hợp gồm các phần tử thuộc ít nhất một tập.
→ Lý thuyết: Hợp $A \cup B$ gồm các phần tử thuộc ít nhất một trong hai tập; khi liệt kê, mỗi phần tử chỉ viết một lần.
Bước 2 – Liệt kê không lặp: $1, 2, 3, 4$.
→ Lý thuyết: nhắc lại – Hợp $A \cup B$ gồm các phần tử thuộc ít nhất một trong hai tập; khi liệt kê, mỗi phần tử chỉ viết một lần.
Bước 3 – $A \cup B = \{1, 2, 3, 4\}$.
→ Lý thuyết: nhắc lại – Hợp $A \cup B$ gồm các phần tử thuộc ít nhất một trong hai tập; khi liệt kê, mỗi phần tử chỉ viết một lần.
Nhận xét: Hợp gồm các phần tử thuộc ít nhất một trong hai tập. Liệt kê mỗi phần tử một lần, ta được $A \cup B = \{1, 2, 3, 4\}$.
Kết luận: chọn C.

Mở đề bài / 查看题目