TOÁN TIỂU HỌC • TÍCH HỢP NLS 5.1.CB1a

Thứ Tự Thực Hiện Các Phép Tính

Sắp xếp bước giải biểu thức và giải thích quy tắc ưu tiên phép tính

LIVEWORKSHEETS

Mục Tiêu Bài Học & Năng Lực Số

Kiến thức Toán: Xác định đúng thứ tự tính giá trị biểu thức.

Kỹ năng số 5.1.CB1a: Thao tác kéo thả thẻ số trên thiết bị số.

Tư duy lập luận: Giải thích lý do ưu tiên ngoặc và nhân chia.

LIVEWORKSHEETS

Ghi Nhớ Quy Tắc Ưu Tiên

1

Có dấu ngoặc ( )

Tính trong ngoặc trước tiên.

2

Nhân và Chia

Thực hiện trước cộng và trừ.

3

Cộng và Trừ

Tính từ trái sang phải.

LIVEWORKSHEETS

Hướng Dẫn Thao Tác Số (NLS 5.1.CB1a)

Thao tác Kéo – Thả

Giữ chuột trái kéo thẻ số vào ô trống tương ứng.

Xử lý lỗi thao tác

Nhấn phím Ctrl + Z hoặc nút Undo khi thả nhầm.

LIVEWORKSHEETS

Thử Thách 1: Sắp Xếp Thứ Tự Đúng

120 + (45 – 15) × 2

? Thực hiện phép cộng: 120 + 60 = 180

? Thực hiện phép tính trong ngoặc: 45 – 15 = 30

? Thực hiện phép nhân: 30 × 2 = 60

KHO THẺ SỐ: 1 2 3

LIVEWORKSHEETS

Đáp Án Thử Thách 1

$120 + (45 - 15) \times 2 = 180$

1. Trong ngoặc trước: $45 - 15 = 30$
2. Nhân tiếp theo: $30 \times 2 = 60$
3. Cộng sau cùng: $120 + 60 = 180$

LIVEWORKSHEETS

Học Sinh Giải Thích: Vì Sao Làm Như Vậy?

CÂU HỎI 1

Vì sao tính (45 – 15) trước?

Dấu ngoặc nhóm phép tính ưu tiên hàng đầu.

CÂU HỎI 2

Nếu cộng 120 + 30 trước thì sao?

Sai quy tắc ưu tiên nhân chia trước cộng trừ.

LIVEWORKSHEETS

Thử Thách 2: Biểu Thức Không Ngoặc

200 – 60 : 3 + 15

? Thực hiện phép cộng: 180 + 15 = 195

? Thực hiện phép trừ: 200 – 20 = 180

? Thực hiện phép chia: 60 : 3 = 20

KHO THẺ SỐ: 1 2 3

LIVEWORKSHEETS

Đáp Án & Giải Thích Thử Thách 2

200 – 60 : 3 + 15 = 195

1. Chia trước: 60 : 3 = 20 (Ưu tiên nhân chia)
2. Trừ tiếp theo: 200 – 20 = 180 (Từ trái sang phải)
3. Cộng sau cùng: 180 + 15 = 195

LIVEWORKSHEETS



Tổng Kết & Đánh Giá

Nắm vững quy tắc tính giá trị biểu thức và tự tin thao tác trên môi trường số!

LIVEWORKSHEETS