

[Giải Toán 6 Kết nối tri thức Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc](#)

Chủ đề: [\[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống\]](#) - Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc thuộc chương III. Số nguyên.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý nội dung giải bài tập SGK Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

[Giải Toán 6 Kết nối tri thức Bài 15 và tổng hợp kiến thức](#)

1. Kiến thức cần ghi nhớ

a. Bỏ dấu ngoặc trong trường hợp đơn giản

- Các số âm (hay dương) trong một dãy tính thường được viết trong dấu ngoặc.
- Phép trừ được chuyển thành phép cộng nên nếu biểu thức có phép trừ ta cũng gọi là một tổng.

b. Quy tắc dấu ngoặc

- Khi bỏ dấu ngoặc có dấu “+” đằng trước, ta giữ nguyên dấu của các số hạng trong ngoặc;
- Khi bỏ dấu ngoặc có dấu “-” đằng trước, ta phải đổi dấu tất cả các số hạng trong dấu ngoặc: Dấu “+” thành dấu “-”, dấu “-” thành dấu “+”.

Chú ý:

Áp dụng các tính chất giao hoán, kết hợp và quy tắc dấu ngoặc, trong một biểu thức, ta có thể:

- Thay đổi tùy ý vị trí của các số hạng kèm theo dấu của chúng.
- Đặt dấu ngoặc để nhóm các số hạng một cách tùy ý. Khi đặt dấu ngoặc, nếu trước dấu ngoặc là dấu “-” thì phải đổi dấu tất cả các số hạng trong ngoặc.

2. Trả lời câu hỏi trong bài: Giải bài tập Toán 6 Kết nối tri thức bài 15

[Câu hỏi trang 67 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#) : Viết tổng sau dưới dạng không có dấu ngoặc rồi tính giá trị của nó:....

[Hoạt động 1, 2 trang 67 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#) : Tính và so sánh kết quả của: a) $4 + (12 - 15)$ và $4 + 12 - 15$;....

[Luyện tập 1 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#) : Bỏ dấu ngoặc rồi tính các tổng sau: a) $(-385 + 210) + (385 - 217)$;....

[Luyện tập 2 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#) : Tính một cách hợp lí: a) $12 + 13 + 14 - 15 - 16 - 17$;....

Giải Toán 6 Kết nối tri thức Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc

Thử thách nhỏ trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Cho bảng 3 x 3 vuông như Hình 3.17.....

3. Bài tập về nhà: Giải bài tập Toán 6 Kết nối tri thức bài 15

Tổng hợp các bài tập cần giải sau đây:

Bài 3.19 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Bỏ dấu ngoặc và tính các tổng sau: a) $-321 + (-29) - 142 - (-72)$

Bài 3.20 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Tính một cách hợp lí: a) $21 - 22 + 23 - 24$; b) $125 - (115 - 99)$

Bài 3.21 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Bỏ dấu ngoặc rồi tính: a) $(56 - 27) - (11 + 28 - 16)$;....

Bài 3.22 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Tính một cách hợp lí: a) $232 - (581 + 132 - 331)$;....

Bài 3.23 trang 68 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) : Tính giá trị của các biểu thức sau: a) $(23 + x) - (56 - x)$ với $x = 7$;....

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải Toán 6 Kết nối tri thức Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc. Chúc các em học tốt.