

BÀI 70 TRANG 32 SGK TOÁN 8 TẬP 1

Lời giải bài 70 trang 32 sgk Toán 8 tập 1 được chia sẻ với mục đích tham khảo cách làm và so sánh đáp án. Cùng với đó góp phần giúp bạn ôn tập lại các kiến thức Toán 8 bài 11 để tự tin hoàn thành tốt các bài tập chia đa thức một biến đã sắp xếp khác.

ĐỀ BÀI 70 TRANG 32 SGK TOÁN 8 TẬP 1

Làm tính chia:

a) $(25x^5 - 5x^4 + 10x^2) : 5x^2$

b) $(15x^3y^2 - 6x^2y - 3x^2y^2) : 6x^2y$

» [Bài tập trước: Bài 69 trang 32 sgk Toán 8 tập 1](#)

GIẢI BÀI 70 TRANG 32 SGK TOÁN 8 TẬP 1

Hướng dẫn cách làm

Muốn chia đa thức A cho đơn thức B (trường hợp các hạng tử của đa thức A đều chia hết cho đơn thức B , ta chia mỗi hạng tử của A cho B rồi cộng các kết quả với nhau.

Bài giải chi tiết

Dưới đây là các cách giải bài 70 trang 32 SGK Toán 8 tập 1 để các bạn tham khảo và so sánh bài làm của mình:

a)

$$\begin{aligned} & (25x^5 - 5x^4 + 10x^2) : 5x^2 \\ &= (25x^5 : 5x^2) + (-5x^4 : 5x^2) + (10x^2 : 5x^2) \\ &= 5x^3 - x^2 + 2 \end{aligned}$$

b)

$$\begin{aligned} & (15x^3y^2 - 6x^2y - 3x^2y^2) : 6x^2y \\ &= (15x^3y^2 : 6x^2y) + (-6x^2y : 6x^2y) + (-3x^2y^2 : 6x^2y) \\ &= \frac{15}{6}xy - 1 - \frac{3}{6}y = \frac{5}{2}xy - \frac{1}{2}y - 1 \end{aligned}$$

Giải bài tập khác

Xem thêm hướng dẫn giải các bài tập tiếp theo

- [Bài 71 trang 32 sgk Toán 8 tập 1](#)
- [Bài 72 trang 32 sgk Toán 8 tập 1](#)

Nội dung trên đã giúp bạn nắm được **cách làm và đáp án bài 70 trang 32 sgk toán 8 tập 1**. Mong rằng những bài hướng dẫn [giải toán 8](#) của Đọc Tài Liệu sẽ là người đồng hành giúp các bạn học tốt môn học này.

DOCTAILIEU.COM

Xem thêm tại: <https://doctailieu.com/giai-bai-70-trang-32-sgk-toan-8-tap-1>