

Nội dung bài viết

1. [Giải SBT toán Hình 12 tập 1 trang 62 Câu hỏi và bài tập chương 2](#)

Với bộ tài liệu giải sách bài tập toán Hình học 12 tập 1 Câu hỏi và bài tập chương 2, hướng dẫn cách giải chi tiết cho từng câu hỏi, từng phần học bám sát nội dung chương trình SBT bộ môn Toán lớp 12. Nội dung chi tiết các em xem tại đây.

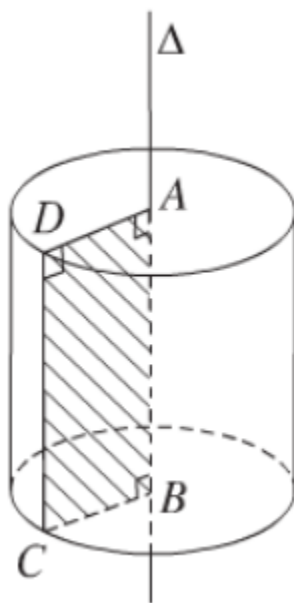
Giải SBT toán Hình 12 tập 1 trang 62 Câu hỏi và bài tập chương 2

Câu hỏi và bài tập chương 2:

- Thế nào là một mặt tròn xoay? Tìm trong thực tế một ví dụ về mặt tròn xoay.
- Định nghĩa hình nón, hình trụ. Trong thực tế một ví dụ về hình nón, hình trụ

Lời giải:

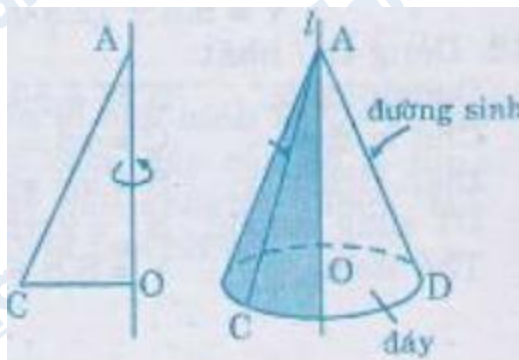
- Trong mặt phẳng (P) cho hai đường thẳng Δ và l song song với nhau, cách nhau một khoảng bằng r . Khi quay mặt phẳng (P) xung quanh trục Δ thì đường thẳng l sinh ra một mặt tròn xoay gọi là mặt trụ tròn xoay và được gọi tắt là mặt trụ.



- Hình trụ là hình giới hạn bởi mặt trụ và hai đường tròn bằng nhau, là giao tuyến của mặt trụ và 2 mặt phẳng vuông góc với trục.

Hình trụ là hình tròn xoay khi sinh bởi bốn cạnh của hình một hình chữ nhật khi quay xung quanh một đường trung bình của hình chữ nhật đó.

- Khi quay một tam giác vuông góc AOC một vòng quanh cạnh góc vuông OA cố định thì được một hình nón.



+ Cạnh OC tạo nên đáy của hình nón, là một hình tròn tâm O.

+ Cạnh AC quét lên mặt xung quanh của hình nón, mỗi vị trí của nó được gọi là một đường sinh, chẳng hạn AD là một đường sinh .

+ A là đỉnh và AO là đường cao của hình nón.



►► **CLICK NGAY** vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để tải về giải bài tập **SBT toán hình lớp 12 tập 1 Câu hỏi và bài tập chương 2**, file PDF hoàn toàn miễn phí.

