

[Bài 4.22 trang 94 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

Chủ đề: [\[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống\]](#) - Bài 20: Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 4.22 trang 94 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

Giải Bài 4.22 trang 94 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

Câu hỏi: Một gia đình dự định mua gạch men loại hình vuông cạnh 30 cm để lát nền của căn phòng hình chữ nhật có chiều rộng 3 m, chiều dài 9 m. Tính số viên gạch cần mua để lát căn phòng đó.

Giải

Cách trình bày 1: Ngắn gọn:

Đổi 30 cm = 0,3 m

Diện tích một viên gạch men là: $0,3 \cdot 0,3 = 0,09$ (m²)

Diện tích căn phòng là: $3 \cdot 9 = 27$ (m²)

Vậy số viên gạch cần dùng là: $27 : 0,09 = 300$ (viên).

Cách trình bày 2: Chi tiết

Đổi 30 cm = 0,3 m

Diện tích một viên gạch men hình vuông là:

$0,3 \cdot 0,3 = 0,09$ (m²)

Diện tích căn phòng là:

$3 \cdot 9 = 27$ (m²)

Số viên gạch cần lát căn phòng đó là:

$27 : 0,09 = 300$ (viên)

Vậy số viên gạch cần lát căn phòng đó là 300 viên.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Bài 4.22 trang 94 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.