

[Bài 4.23 trang 96 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

Chủ đề: [\[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống\]](#) - Luyện tập chung trang 95 - 96.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 4.23 trang 96 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 4.23 trang 96 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

Câu hỏi:

- a) Vẽ hình vuông có cạnh 5 cm.
- b) Vẽ hình chữ nhật có chiều dài 4 cm, chiều rộng 2 cm.
- c) Vẽ tam giác đều có cạnh 3 cm.

Giải

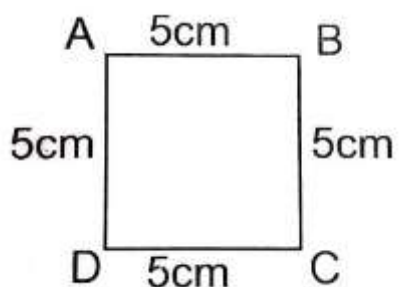
- a) Vẽ hình vuông ABCD có cạnh 5 cm theo hướng dẫn sau:

Bước 1. Vẽ đoạn thẳng $AB = 5\text{ cm}$.

Bước 2. Vẽ đường thẳng vuông góc với AB tại A. Xác định điểm D trên đường thẳng đó sao cho $AD = 5\text{ cm}$.

Bước 3. Vẽ đường thẳng vuông góc với AB tại B. Xác định điểm C trên đường thẳng đó sao cho $BC = 5\text{ cm}$.

Bước 4. Nối C với D ta được hình vuông ABCD



- b) Vẽ hình chữ nhật ABCD có một cạnh bằng 4 cm, một cạnh bằng 2 cm theo hướng dẫn sau:

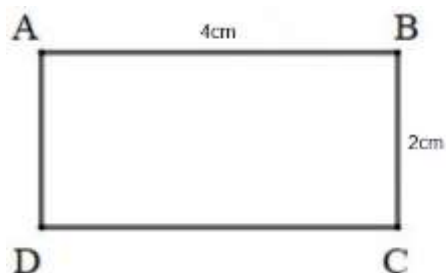
Bước 1. Vẽ đoạn thẳng $AB = 4\text{ cm}$.

Bước 2. Vẽ đường thẳng vuông góc với AB tại A. Trên đường thẳng đó lấy điểm D sao cho $AD = 2\text{ cm}$.

[Bài 4.23 trang 96 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

Bước 3. Vẽ đường thẳng vuông góc với AB tại B. Trên đường thẳng đó lấy điểm C sao cho $BC = 2\text{ cm}$.

Bước 4. Nối D với C ta được hình chữ nhật ABCD.

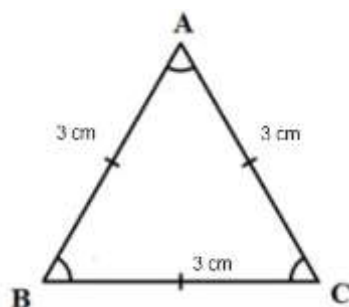


c) Vẽ tam giác đều ABC cạnh 3 cm theo hướng dẫn sau:

Bước 1. Vẽ đoạn thẳng $AB = 3\text{ cm}$.

Bước 2. Dùng ê ke có góc 60° vẽ góc BAx bằng 60° .

Bước 3. Vẽ góc ABx bằng 60° . Ta thấy Ax và Bx cắt nhau tại C, ta được tam giác đều ABC.



-/-

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 4.23 trang 96 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.