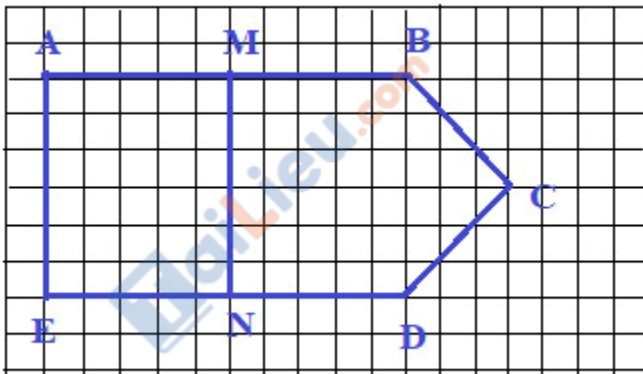


Để ghi nhớ kiến thức, các em cần luyện tập giải các bài tập trong sách giáo khoa và sách bài tập cũng như là các loại sách tham khảo khác từ đó tìm ra phương pháp giải hay, đa dạng để giải các dạng bài tập về hình học toán lớp 3 trang 174

Dưới đây là hướng dẫn giải toán lớp 3 trang 174 đã được chia sẻ miễn phí, hỗ trợ các em ôn luyện hiệu quả. Mời các em học sinh cùng quý thầy cô tham khảo

Bài 1 toán lớp 3 ôn tập về hình học tiếp theo

Trong hình bên:



- a) Có mấy góc vuông? Nêu tên đỉnh và cạnh của mỗi góc vuông đó
- b) Trung điểm của đoạn thẳng AB là điểm nào? Trung điểm đoạn thẳng ED là điểm nào?
- c) Xác định trung điểm đoạn thẳng AE và đoạn thẳng MN (tô đậm các trung điểm đó trên hình vẽ).

Phương pháp giải:

- Đếm số lượng góc vuông có trong hình rồi đọc tên đỉnh, cạnh của góc vuông.
- Trung điểm của đoạn thẳng AB là điểm nằm giữa A; B và khoảng cách từ điểm đó đến điểm A; B là bằng nhau.
- Tìm tương tự với trung điểm đoạn thẳng ED; AE và MN.

Giải chi tiết:

- a) Hình đã cho có 7 góc vuông:

Góc đỉnh A, cạnh AM, AE

Góc đỉnh M, cạnh MB, MN

Góc đỉnh M cạnh MA, MN

Góc đỉnh N, cạnh NM, ND

Góc đỉnh N, cạnh NM; NE

Góc đỉnh E, cạnh EN, EA

Góc đỉnh C cạnh CB, CD

b) Trung điểm của đoạn thẳng AB là điểm M (vì M nằm giữa A; B và $MA = MB$).

Trung điểm của đoạn thẳng ED là điểm N (vì N nằm giữa E; D và $NE = ND$)

c) Trung điểm của đoạn thẳng AE là điểm I (Lấy I nằm giữa A; E sao cho $IA = IE$)

Trung điểm của đoạn thẳng MN là điểm K (Lấy K nằm giữa M và N sao cho $KM = KN$)

Bài 2 toán lớp 3 ôn tập về hình học tiếp theo

Tính chu vi hình tam giác có độ dài các cạnh là 35cm, 26cm, 40cm.

Phương pháp giải:

Chu vi của hình tam giác bằng tổng độ dài 3 cạnh của hình đó (cùng đơn vị đo).

Giải chi tiết:

Chu vi tam giác đã cho là :

$$35 + 26 + 40 = 101 \text{ (cm)}$$

Đáp số: 101 cm.

Bài 3 toán lớp 3 ôn tập về hình học tiếp theo

Tính chu vi một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 125m, chiều rộng 68m.

Phương pháp giải:

Chu vi hình chữ nhật bằng tổng chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2.

Giải chi tiết:

Chu vi mảnh đất hình chữ nhật là :

$$(125 + 68) \times 2 = 386 \text{ (m)}$$

Đáp số: 386 m.

Bài 4 toán lớp 3 ôn tập về hình học tiếp theo

Một hình chữ nhật và một hình vuông có cùng chu vi. Biết hình chữ nhật có chiều dài 60m, chiều rộng 40m. Tính độ dài cạnh hình vuông.

Phương pháp giải:

- Tìm chu vi của hình vuông (chính là chu vi hình chữ nhật) bằng cách lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2.
- Cạnh của hình vuông bằng chu vi hình vuông chia cho 4.

Giải chi tiết:

Chu vi hình chữ nhật là :

$$(60 + 40) \times 2 = 200 \text{ (m)}$$

Cạnh hình vuông là :

$$200 : 4 = 50 \text{ (m)}$$

Đáp số: 50 m.

Ngoài ra các em học sinh và thầy cô có thể tham khảo thêm nhiều tài liệu hữu ích hỗ trợ ôn luyện thi môn toán như đề kiểm tra, hướng dẫn giải sách giáo khoa, vở bài tập được cập nhật liên tục tại chuyên trang của chúng tôi.