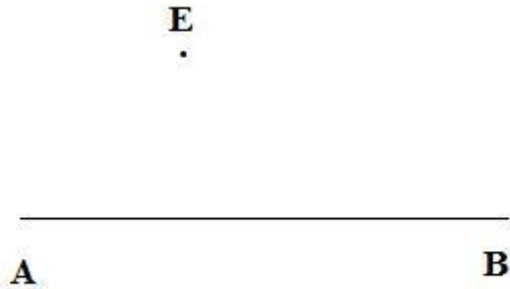


A. Hoạt động thực hành Vẽ hai đường thẳng song song Toán lớp 4 VNEN**Câu 1: Trang 72 toán VNEN 4 tập 1**

Ở hình vẽ bên, em hãy:

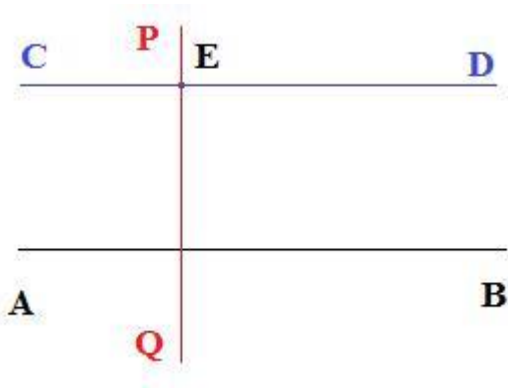


- Vẽ đường thẳng PQ đi qua điểm E và vuông góc với đường thẳng AB
- Vẽ đường thẳng CD đi qua điểm E và vuông góc với đường thẳng PQ
- Nêu nhận xét của em về hai đường thẳng AB và CD.
- Nêu cách vẽ đường thẳng CD đi qua điểm E và song song với đường thẳng AB.

Đáp án và hướng dẫn giải

- Vẽ đường thẳng PQ đi qua điểm E và vuông góc với đường thẳng AB
- Vẽ đường thẳng CD đi qua điểm E và vuông góc với đường thẳng PQ

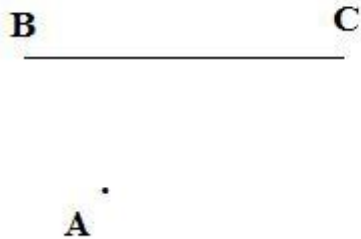
Từ câu a và b ta có hình vẽ sau:



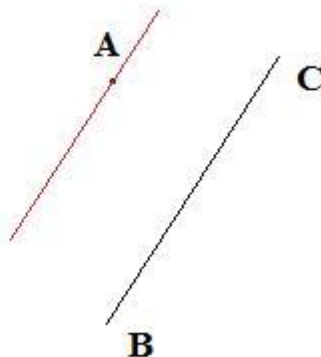
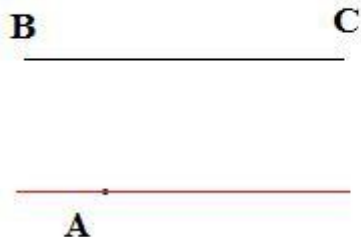
c. Hai đường thẳng AB và CD song song với nhau.

Câu 3: Trang 72 toán VNEN 4 tập 1

Em hãy vẽ đường thẳng đi qua điểm A và song song với đường thẳng BC trong mỗi trường hợp sau:

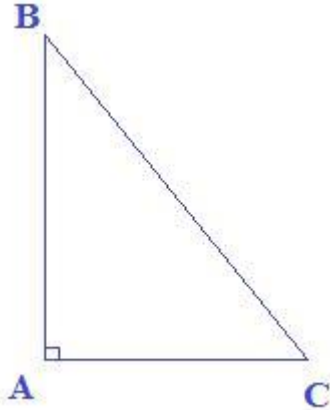


Đáp án và hướng dẫn giải



Câu 4: Trang 72 toán VNEN 4 tập 1

Cho tam giác ABC có góc đỉnh A là góc vuông. Em hãy vẽ:



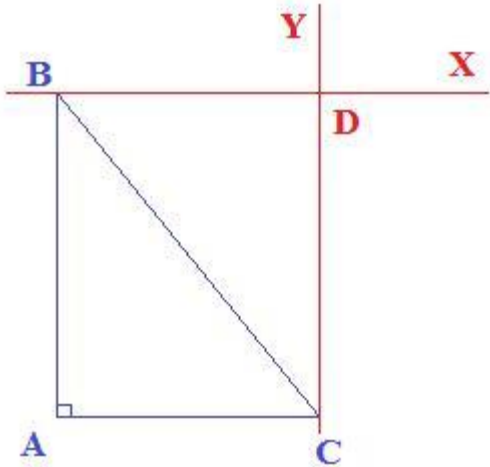
- Đường thẳng BX đi qua đỉnh B và song song với cạnh AC.
- Đường thẳng CY đi qua đỉnh C và song song với cạnh AB.
- Hai đường thẳng BX và CY cắt nhau tại điểm D. Nêu nhận xét của em về hình tứ giác ABCD.

Đáp án và hướng dẫn giải

Vẽ hình:

- Đường thẳng BX đi qua đỉnh B và song song với cạnh AC.
- Đường thẳng CY đi qua đỉnh C và song song với cạnh AB.
- Hai đường thẳng BX và CY cắt nhau tại điểm D

Ta được hình như sau:

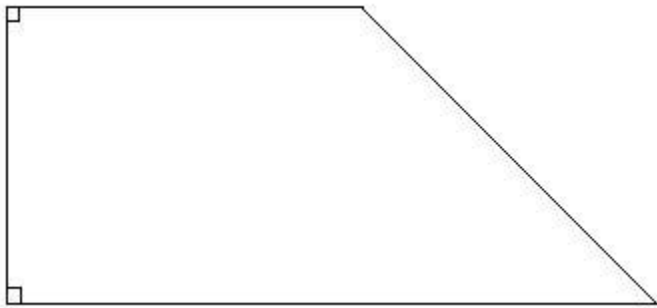


=> Tứ giác ABCD là hình chữ nhật, có 4 góc vuông, hai cặp cạnh song song nhau.

B. Hoạt động ứng dụng Vẽ hai đường thẳng song song Toán lớp 4 VNEN

Câu 1: Trang 73 toán VNEN 4 tập 1

Mảnh vườn nhà bạn Minh có dạng như hình vẽ bên. Bạn Minh muốn giúp bố làm một hàng rào ngăn chia mảnh vườn thành một hình chữ nhật và một hình tam giác để trồng các loại rau. Em hãy góp ý với bạn Minh vạch đường thẳng để cắm các cọc rào giúp bố bạn ấy.



Đáp án và hướng dẫn giải

Ta vạch đường thẳng như sau:

