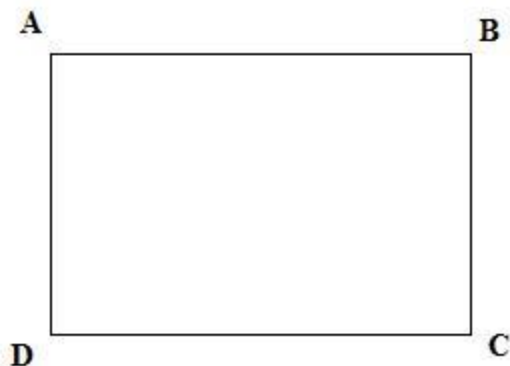


Hoạt động cơ bản Hai đường thẳng song song Toán lớp 4 VNEN

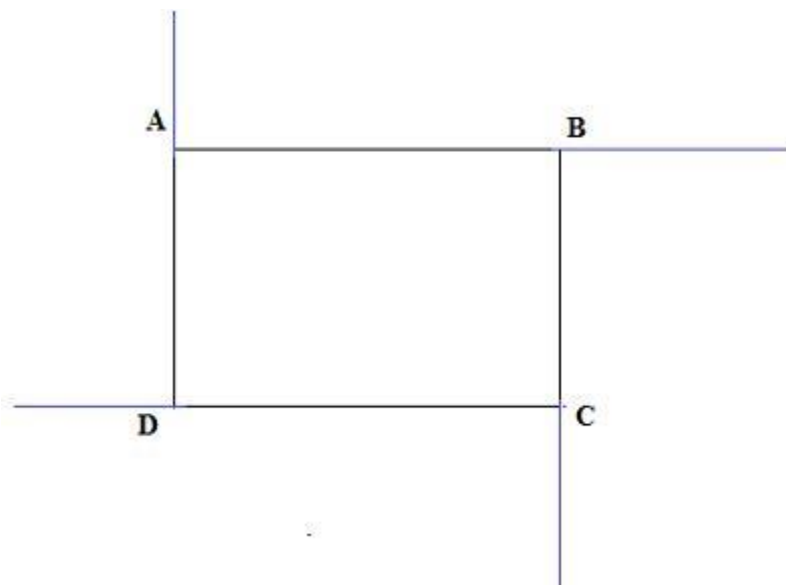
1. Em hãy dùng dùng bút chì và thước kẻ kéo dài các cạnh AB, BC, CD, DA trong hình chữ nhật dưới đây và chỉ ra.



- Những cặp đường thẳng vuông góc với nhau
- Những cặp đường thẳng không vuông góc với nhau
- Dự đoán xem, các cặp đường thẳng AB và CD, AD và BC có cắt nhau hay không?

Trả lời:

Vẽ hình:



a. Những cặp đường thẳng vuông góc với nhau là:

- AB vuông góc BC
- BC vuông góc CD
- CD vuông góc DA
- DA vuông góc AB

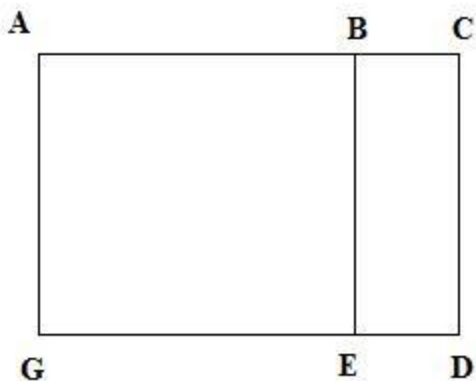
b. Những cặp cạnh không vuông góc với nhau là:

- AB không vuông góc CD
- AD không vuông góc BC

c. Theo em, các cặp đường thẳng AB và DC, AD và BC không cắt nhau.

2. Đọc kỹ nội dung sau và nghe thầy/ cô giáo hướng dẫn (Sgk)

3. Trong hình vẽ dưới đây, ABEG và BCDE là các hình chữ nhật. Em hãy quan sát hình vẽ rồi cho biết câu nào đúng, câu nào sai?



- Cạnh AB song song với cạnh ED
- Cạnh CD song song với cạnh GE
- Cạnh BC song song với cạnh AG

d. Cạnh BE song song với cạnh DC và cạnh AG.

Trả lời:

a. Cạnh AB song song với cạnh ED => Đúng

b. Cạnh CD song song với cạnh GE => Sai

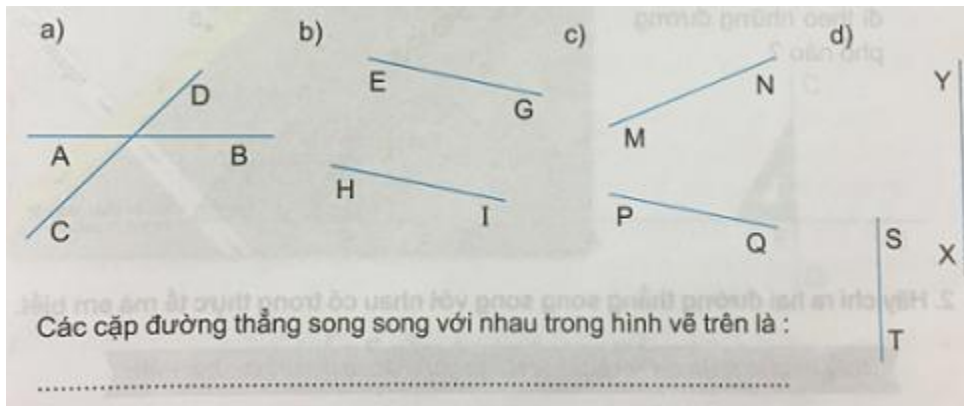
c. Cạnh BC song song với cạnh AG => Sai

d. Cạnh BE song song với cạnh DC và cạnh AG => Đúng

B. Hoạt động thực hành Hai đường thẳng song song Toán lớp 4 VNEN

Câu 1: Trang 67 toán VNEN 4 tập 1

Hãy điền vào chỗ chấm:



Đáp án và hướng dẫn giải

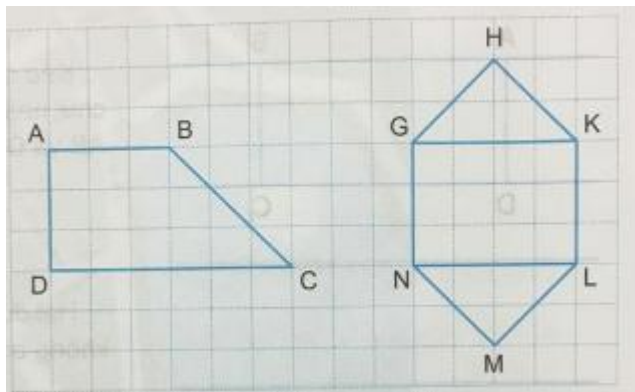
Các cặp đường thẳng song song với nhau trong hình vẽ là:

EG và HI

TS VÀ XY

Câu 2: Trang 68 toán VNEN 4 tập 1

Em hãy quan sát mỗi hình dưới đây và chỉ ra:



a. Những cặp cạnh song song với nhau

b. Những cặp cạnh vuông góc với nhau

Đáp án và hướng dẫn giải

a. Những cặp cạnh song song với nhau là:

- Hình 1: AB và CD

- Hình 2: HG và LM, HK và MN, GN và KL, GK và NL.

b. Những cặp cạnh vuông góc với nhau là:

- Hình 1: AB và AD, AD và DC,

- Hình 2: GH và HK, GK và KL, KL và LN, LN và NG, NG và GK, LM và MN.

C. Hoạt động ứng dụng Hai đường thẳng song song Toán lớp 4 VNEN

Câu 1: Trang 68 toán VNEN 4 tập 1

Hình bên là sơ đồ một số đường phố của Thành phố Hồ Chí Minh. Em hãy quan sát sơ đồ và cho biết:



- a. Các đường phố song song với nhau
- b. Bạn Mi đang ở điểm A, bạn ấy muốn đi tới điểm B thì có thể đi theo những đường phố nào?

Đáp án và hướng dẫn giải

- a. Các đường phố song song với nhau là:
 - Nam Kỳ Khởi Nghĩa song song với Pasteur
 - Lê Duẩn song song với Hàn Thuyên, Nguyễn Du
- b. Bạn Mi đang ở điểm A, bạn ấy muốn đi tới điểm B thì có thể đi theo đường phố: Đi thẳng đường Lê Duẩn, đến đường Nam Kỳ Khởi Nghĩa rẽ phải rồi đi thẳng.