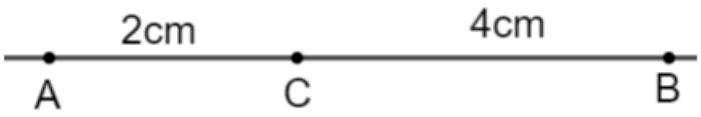
Điểm ở giữa, trung điểm của đoạn thẳng



lý thuyết

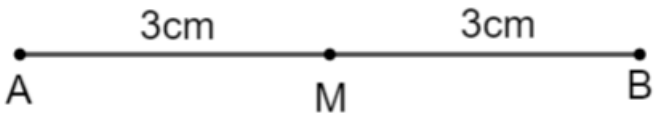


a) Điểm ở giữa:



- A, B, C là ba điểm thẳng hàng.
- C là điểm ở giữa hai điểm A và B.

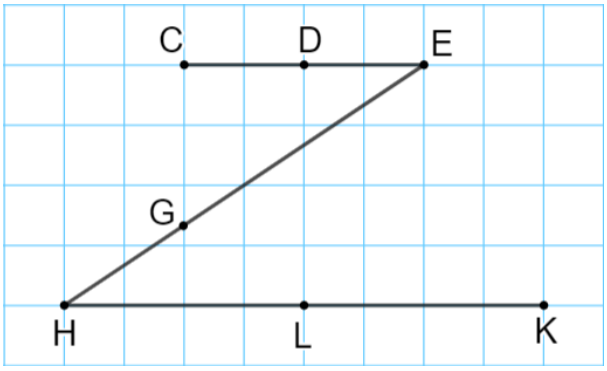
b) Trung điểm của đoạn thẳng:



- M là điểm ở giữa hai điểm A và B.
- Độ dài đoạn thẳng AM bằng độ dài đoạn thẳng MB, viết là: AM = MB.
- M được gọi là trung điểm của đoạn thẳng AB.

luyện tập

1 Quan sát hình vẽ:



a) Ba điểm . . . . . thẳng hàng. Điểm . . . là điểm ở giữa hai điểm . . . và . . .

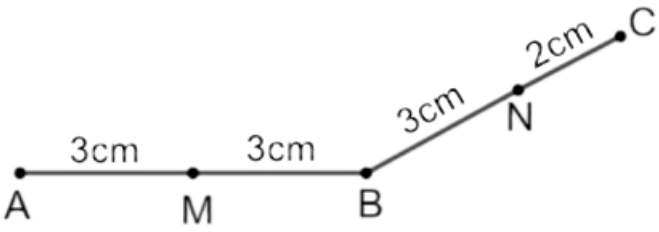
Ba điểm . . . . . thẳng hàng. Điểm . . . là điểm ở giữa hai điểm . . . và . . .

Ba điểm . . . . . thẳng hàng. Điểm . . . là điểm ở giữa hai điểm . . . và . . .

b) D . . . . . trung điểm của đoạn CE.

G . . . . . trung điểm của đoạn HE.

2 Đ, S?



a) M là trung điểm của đoạn thẳng AB. ☐

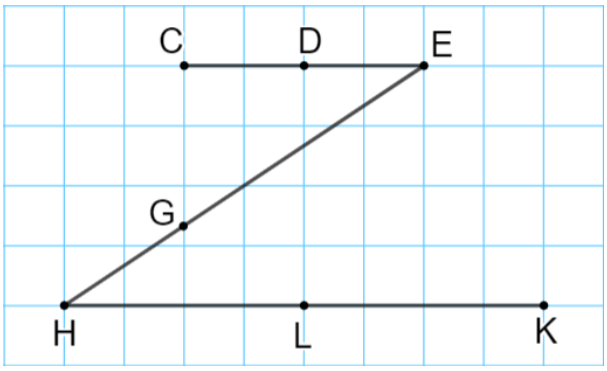
b) N là điểm ở giữa hai điểm B và C. ☐

c) N là trung điểm của đoạn thẳng BC. ☐

d) B là điểm ở giữa hai điểm M và N. ☐

hướng dẫn giải

1 Quan sát hình vẽ:



a) Ba điểm C, D, E thẳng hàng. Điểm D là điểm ở giữa hai điểm C và E.

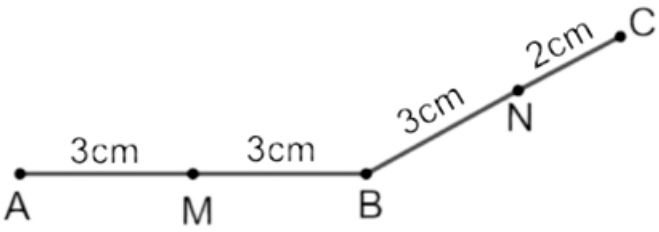
Ba điểm E, G, H thẳng hàng. Điểm G là điểm ở giữa hai điểm E và H.

Ba điểm H, L, K thẳng hàng. Điểm L là điểm ở giữa hai điểm H và K.

b) D là trung điểm của đoạn CE.

G không là trung điểm của đoạn HE.

2 Đ, S?



a) M là trung điểm của đoạn thẳng AB. Đ

b) N là điểm ở giữa hai điểm B và C. Đ

c) N là trung điểm của đoạn thẳng BC. S

d) B là điểm ở giữa hai điểm M và N. S

bài tập về nhà

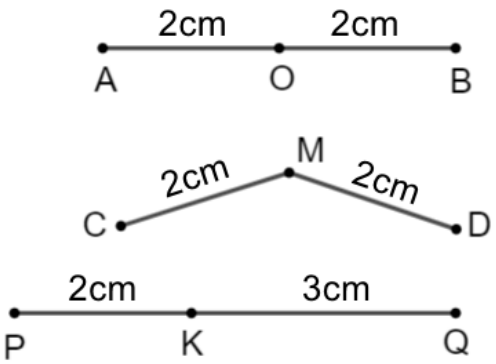
1 Câu nào đúng, câu nào sai?

a) O là trung điểm của đoạn thẳng AB. ☐

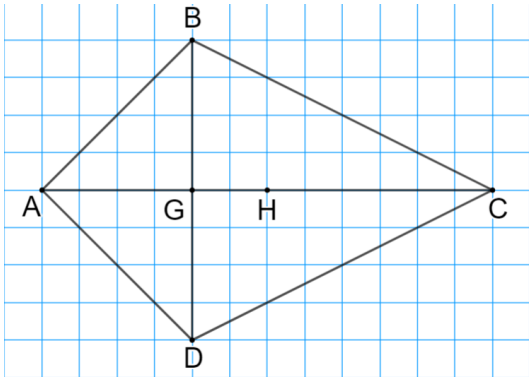
b) M là trung điểm của đoạn thẳng CD. ☐

c) K là điểm ở giữa hai điểm P và Q. ☐

d) K là trung điểm của đoạn thẳng PQ. ☐



2 Nêu tên trung điểm của các đoạn thẳng AC, BD trong hình vẽ.



Trung điểm của đoạn thẳng AC là điểm . . .

Trung điểm của đoạn thẳng BD là điểm . . .

hướng dẫn giải

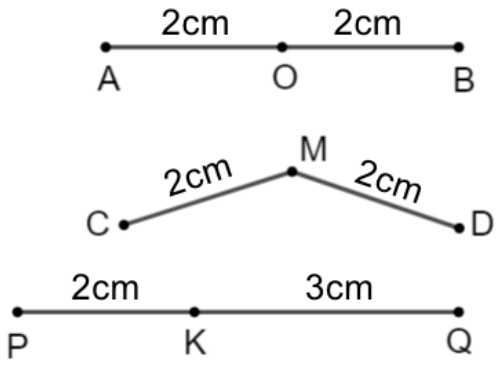
1 Câu nào đúng, câu nào sai?

a) O là trung điểm của đoạn thẳng AB. Đ

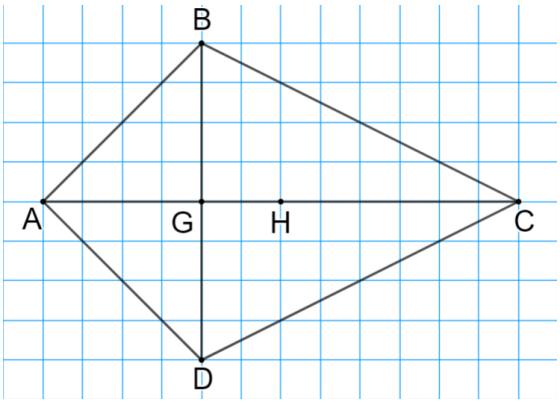
b) M là trung điểm của đoạn thẳng CD. S

c) K là điểm ở giữa hai điểm P và Q. Đ

d) K là trung điểm của đoạn thẳng PQ. S



2 Nêu tên trung điểm của các đoạn thẳng AC, BD trong hình vẽ.



Trung điểm của đoạn thẳng AC là điểm H.

Trung điểm của đoạn thẳng BD là điểm G.