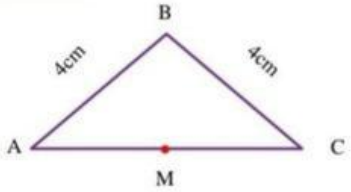
ÔN TẬP HÌNH HỌC

Phần I: TRẮC NGHIỆM:

Câu 1: Chọn những đáp án đúng trong các câu sau:

Trong hình vẽ bên



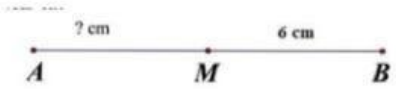
A, B, C là ba điểm thẳng hàng

B là trung điểm đoạn thẳng AC

M là trung điểm AC

Ba điểm A, M, C thẳng hàng

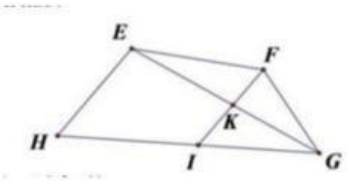
Câu 2: Trong hình vẽ bên, độ dài đoạn thẳng MB là:



A. 3cm B. 12cm

C. 6cm D. 4cm

Câu 3: Trong hình vẽ bên I là điểm nằm giữa hai điểm nào?



A. E và H B. K và F

C. E và G D. H và G

Câu 4: Đường kính của hình tròn tâm T trong hình vẽ bên là:

A. SR B. UQ

C. UT D. TR

Câu 5: Cho hình tròn tâm O có đường kính AB = 20cm. Một điểm M nằm trên đường tròn. Độ dài đoạn thẳng OM là:

A. 15cm B. 5cm C. 10cm D. 20cm

Câu 6: Hình nào dưới đây là một mặt của hình lập phương

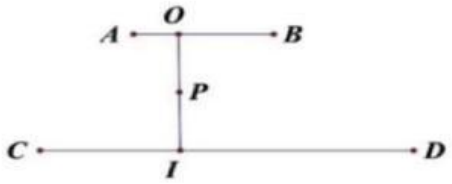
A. B. C. D.

LIVEWORKSHEETS

Phần 2: TỰ LUẬN:

Bài 1: Điền tên các điểm vào ô trống ***(HS lưu ý viết chữ in hoa)***

a. Nêu tên các điểm thẳng hàng trong hình vẽ bên



- A , ……, ……
- O , ……, ……
- C , ……, ……

b. Điểm O nằm giữa hai điểm …….. và ……..

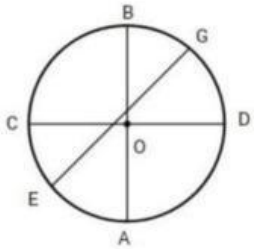
Điểm I nằm giữa hai điểm …….. và ……..

c. P là trung điểm đoạn thẳng OI. Biết đoạn thẳng OI dài 16cm.

Vậy đoạn thẳng OP dài …….. cm.

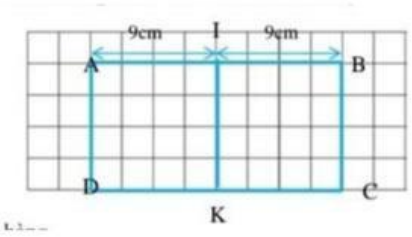
Bài 2: Biết bán kính hình tròn tâm O bằng 5cm.

- Độ dài đoạn thẳng OC là …….. cm.
- Độ dài đoạn thẳng BA là …….. cm.



Bài 3: Trả lời các câu hỏi: Trong hình vẽ bên, em hãy:

a. Kể tên ba điểm thẳng hàng



- A, ……, ……
- D, ……, ……

b. Chiều dài của hình chữ nhật là ……...cm.

Chiều rộng của hình chữ nhật là ……...cm.

Bài 4: Tổng số hình vuông của tất cả các mặt của khối rubic như hình bên là …….. hình.

LIVEWORKSHEETS

Bài 5: Bạn Mai trang trí một hộp quà dạng hình hộp chữ nhật bằng cách dán các bông hoa vào tất cả các mặt chiếc hộp. Bạn đếm được tất cả 18 bông hoa. Vậy mỗi mặt của chiếc hộp có …… bông hoa (biết mỗi mặt có số hoa như nhau).

LIVEWORKSHEETS