

PHIẾU BÀI TẬP TOÁN: HÌNH HỌC

(Tổng hợp kiến thức Điểm, Đoạn thẳng & Đếm hình)

PHẦN I: ĐIỂM - ĐOẠN THẲNG - 3 ĐIỂM THẲNG HÀNG

Bài 1: Vẽ đường thẳng đi qua 2 điểm M và N. Lấy điểm I sao cho M, I, N thẳng hàng.



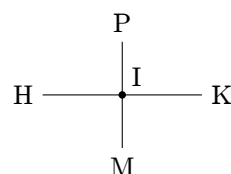
Bài 2: Vẽ đoạn thẳng AB và đoạn thẳng CD cắt nhau tại điểm O. Ghi tên điểm O vào hình vẽ.



Bài 3: Quan sát hình vẽ bên.

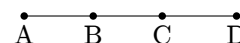
Đoạn thẳng HK cắt đoạn thẳng tại điểm

Điểm I nằm giữa hai điểm và



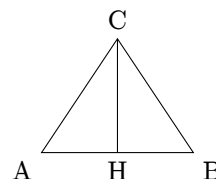
Bài 4: Điền vào chỗ chấm:

- Có điểm.
- Có đoạn thẳng.
- Các điểm thẳng hàng là:



Bài 5: Quan sát hình bên:

- Có hình tam giác.
- Có hình tứ giác.



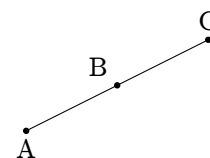
Bài 6: Vẽ thêm 1 đoạn thẳng vào hình bên để tạo thành 2 hình tam giác.



Bài 7: Quan sát hình vẽ:

Ba điểm thẳng hàng là:

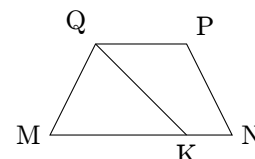
Điểm B nằm giữa hai điểm và



Bài 8: Hình bên có:

..... hình tam giác.

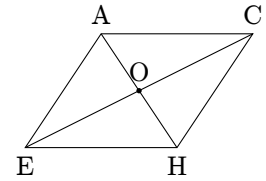
..... hình tứ giác.



Bài 9: Hình bên có:

..... đoạn thẳng.

Ba điểm thẳng hàng là:



Bài 10: Hình bên (Bài 9) có bao nhiêu hình tam giác?

(Quan sát hình bài 9)

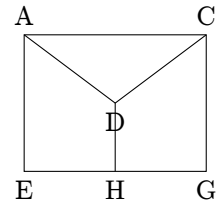
Đáp án: hình tam giác.

Bài 11: Quan sát hình vẽ:

- Có hình tam giác.

- Có hình tứ giác.

- Tên giao điểm của hai đoạn thẳng AC và BD là:



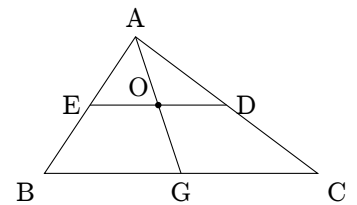
Bài 12: Kể tên các đoạn thẳng có trong hình vẽ Bài 11:

.....
.....

Bài 13: Cho hình vẽ bên:

Có hình tam giác.

Có hình tứ giác.



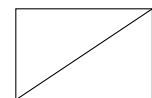
Bài 14: Quan sát hình Bài 13 và ghi tên các bộ ba điểm thẳng hàng:

.....
.....

Bài 15: Vẽ đoạn thẳng AB dài 5cm (ước lượng). Chấm điểm O là trung điểm của đoạn thẳng AB.

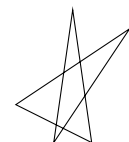
Bài 16: Hình bên có bao nhiêu góc vuông? (Dùng ê-ke để kiểm tra)

Đáp án: góc vuông.



Bài 17: Hình ngôi sao bên dưới có bao nhiêu hình tam giác nhỏ?

Đáp án: hình tam giác.



D

C

Bài 18: Nối các điểm sau để được 1 hình tứ giác và 2 hình tam giác.

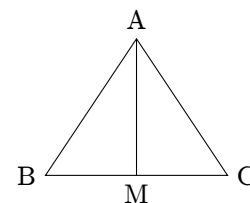
A

B

Bài 19: Hình bên có:

..... đoạn thẳng.

Đoạn thẳng AM cắt đoạn thẳng BC tại điểm



Bài 20: Điền Đ (Đúng) hoặc S (Sai):

a) Hình tam giác có 3 cạnh, 3 đỉnh. (...)

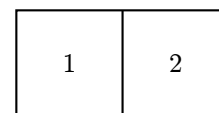
b) Hình tứ giác có 4 cạnh, 3 góc. (...)

c) 3 điểm thẳng hàng cùng nằm trên 1 đường thẳng. (...)

PHẦN II: LUYỆN TẬP ĐẾM HÌNH TỨ GIÁC

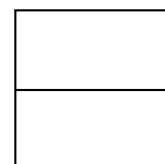
Bài 21: Hình bên có bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.



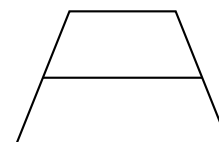
Bài 22: Hình bên có bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.



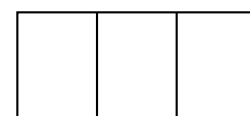
Bài 23: Quan sát hình thang bên. Có tất cả bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.



Bài 24: Hình bên có bao nhiêu hình tứ giác?

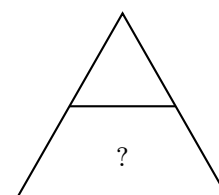
Đáp án: hình tứ giác.



Bài 25: Trong hình vẽ bên, có bao nhiêu hình tứ giác?

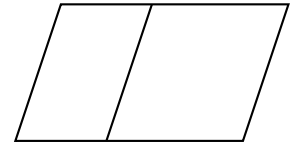
(Chú ý: Chỉ đếm hình tứ giác, không đếm tam giác)

Đáp án: hình tứ giác.



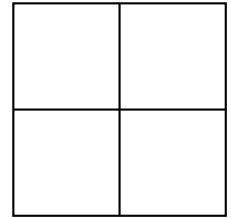
Bài 26: Hình bên có bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.



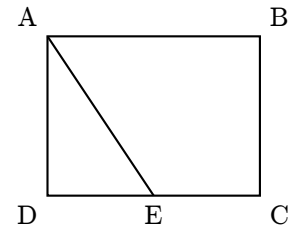
Bài 27: Đếm số hình tứ giác có trong hình bên.

Đáp án: hình tứ giác.



Bài 28: Hình bên có:

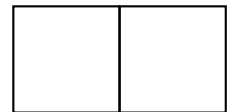
- hình tam giác.
- hình tứ giác.



Bài 29: Hình vẽ bên được tạo bởi 2 hình vuông ghép lại.

Hỏi có tất cả bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.



Bài 30: Quan sát hình vẽ và cho biết có bao nhiêu hình tứ giác?

Đáp án: hình tứ giác.

