

BÀI 21. HÌNH CÓ TRỤC ĐỐI XỨNG - NHẬN BIẾT (13 câu)

Câu 1. Hình chữ nhật có bao nhiêu trục đối xứng?

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

Câu 2. Hình vuông có bao nhiêu trục đối xứng?

- A. 0 B. 1 C. 2 D. 4

Câu 3. Hình tam giác đều có mấy trục đối xứng?

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

Câu 4. Hình lục giác đều có mấy trục đối xứng?

- A. 5 B. 6 C. 4 D. 8

Câu 5. Cho hình sau, chọn câu đúng nhất



- A. Hình a) và c) có trục đối xứng
B. Hình c) có trục đối xứng
C. Hình b) và c) có trục đối xứng
D. Cả 3 hình có trục đối xứng

Câu 6. Trong các công trình dưới đây, có bao nhiêu công trình có trục đối xứng?



A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Câu 7. Hình nào dưới đây có vô số trục đối xứng?

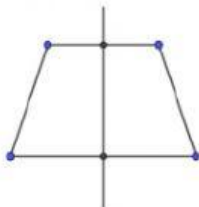
A. Hình lục giác đều

B. Hình vuông

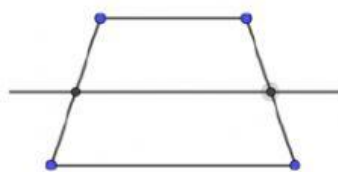
C. Hình chữ nhật

D. Hình tròn

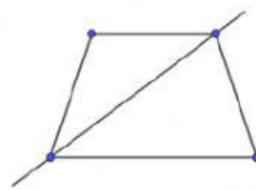
Câu 8. Hình nào dưới đây chỉ ra đúng trục đối xứng của hình thang cân?



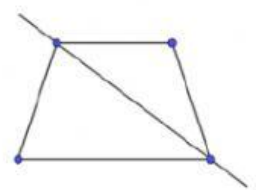
A



B



C



D

Câu 9. Phát biểu nào dưới đây là đúng?

A. Mỗi đường chéo là một trục đối xứng của hình chữ nhật.

B. Mỗi đường thẳng đi qua tâm một đường tròn là trục đối xứng của hình tròn.

C. Mỗi đường thẳng đi qua trung điểm của hai cạnh đối diện là trục đối xứng của hình thoi.

D. Mỗi đường chéo là một trục đối xứng của hình bình hành.

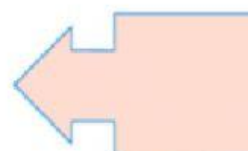
Câu 10. Trong các hình dưới đây, có bao nhiêu hình có trục đối xứng?



a)



b)



c)



d)

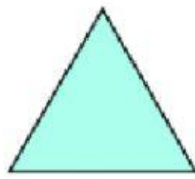
A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Câu 11. Trong các hình dưới đây, những hình có trục đối xứng là?



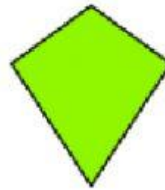
Tam giác đều



Cánh quạt



Trái tim



Cánh diều

- A. Tam giác đều, trái tim, cánh diều
- B. Cánh quạt, trái tim, cánh diều
- C. Trái tim, cánh diều
- D. Cả bốn hình

Câu 12. Chữ cái nào dưới đây có trục đối xứng?

A B G H E F

- A. A, H, E
- B. A, H
- C. A, B, H, E
- D. B, E

Câu 13. Hình nào dưới đây có trục đối xứng?



a)



b)



c)



d)

- A. Hình a), Hình c), Hình d)
- B. Hình a), Hình b), Hình c)
- C. Hình b), Hình c), Hình d)
- D. Hình a) và Hình c)