**§1. HÌNH CÓ TRỤC ĐỐI XỨNG**

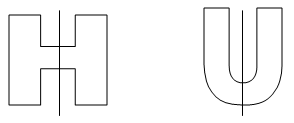
**A. KIẾN THỨC CẦN NHỚ**

|  |
| --- |
| - Một đường thẳng được gọi là ***trục đối xứng*** của một hình phẳng, nếu ta gấp hình theo đường thẳng đó thì ta được hai phần chồng khít lên nhau.  - Hình có tính chất như trên được gọi là ***hình có trục đối xứng***. |

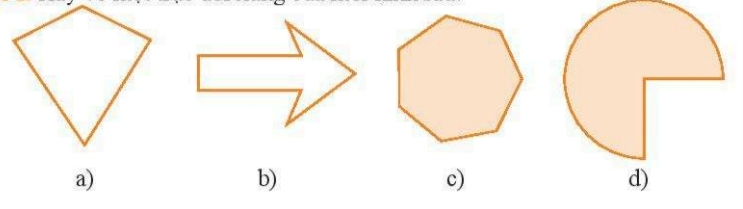
**B. BÀI TẬP CÓ HƯỚNG DẪN.**

**Bài 1.** Hình nào sau đây có trục đối xứng? Nếu có hãy chỉ ra trục đối xứng của nó.

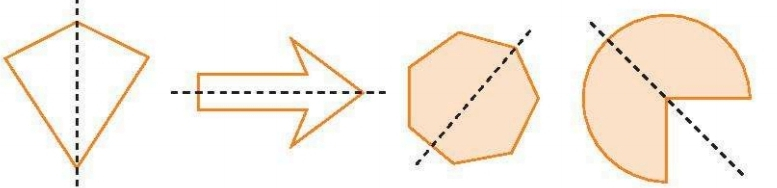
**Hướng dẫn:**



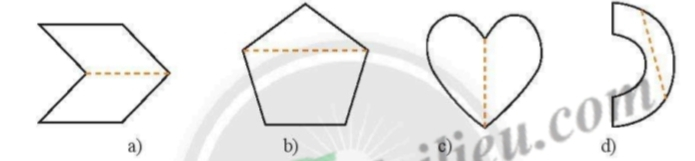
**Bài 2.** Hãy vẽ một trục đối xứng của các hình sau:



**Hướng dẫn:**

****

**Bài 3. Các đường nét đứt có phải là trục đối xứng của mỗi hình sau không?**



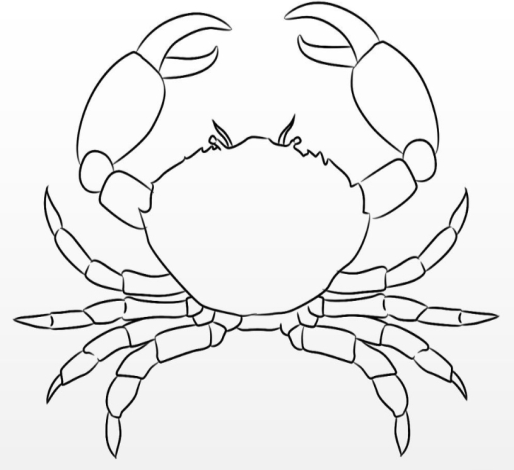
**Hướng dẫn:**

**Các đường nét đứt ở hình a), c) là trục đối xứng của hình đó.**

**Các đường nét đứt ở hình b), d) không phải là trục đối xứng của hình đó.**

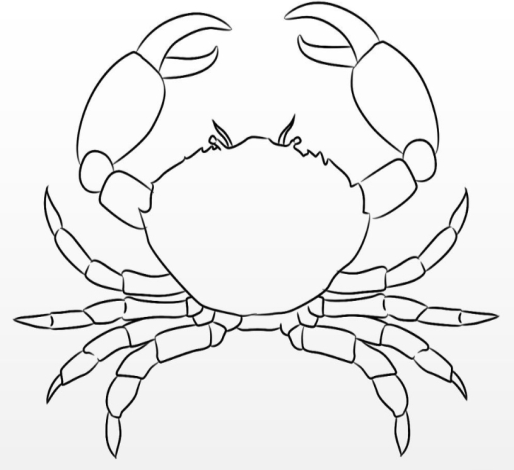
**Bài 4.** Hình nào sau đây có trục đối xứng? Nếu có hãy chỉ ra trục đối xứng của nó.

**Hướng dẫn:**



**Bài 5.** Hình dưới đây có trục đối xứng không? Tên của địa danh này là gì?



**Hướng dẫn:**

**Có trục đối xứng. Đây là tháp Eiffel (Pháp).**

**Bài 6.** Hình dưới đây có trục đối xứng không? Tên của địa danh này là gì?



**Hướng dẫn:**

**Có trục đối xứng. Đây là nhà thờ Đức Bà (Việt Nam).**

**C. BÀI TẬP TỰ GIẢI. (CÓ ĐÁP SỐ)**

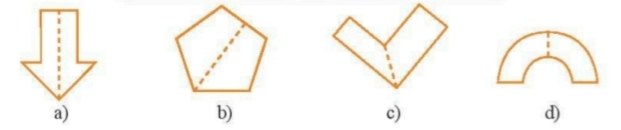
**Bài 1.** Hình nào sau đây có trục đối xứng? Nếu có hãy chỉ ra trục đối xứng của nó.

**Hướng dẫn:**

**Bài 2.** Hãy vẽ một trục đối xứng của các hình sau:

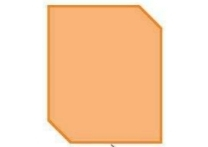
**Hướng dẫn:**

**Bài 3. Các đường nét đứt có phải là trục đối xứng của mỗi hình sau không?**



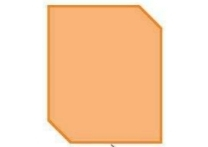
**Các đường nét đứt ở hình a), b), d) là trục đối xứng của hình đó.**

**Các đường nét đứt ở hình c) không phải là trục đối xứng của hình đó.**

**Bài 4.** Hình nào sau đây có trục đối xứng? Nếu có hãy chỉ ra trục đối xứng của nó.



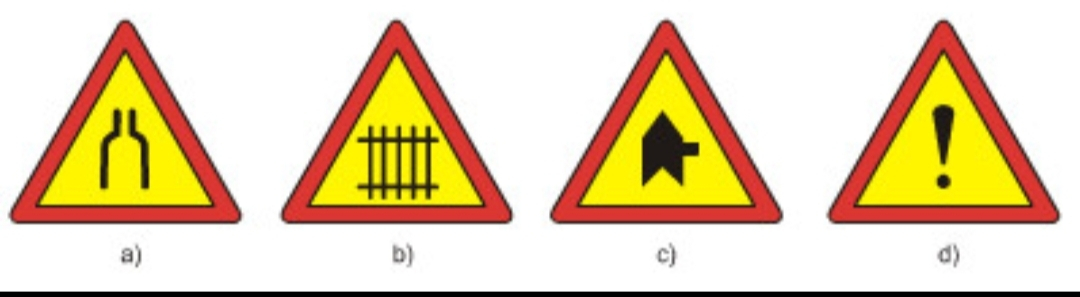


**Hướng dẫn:**

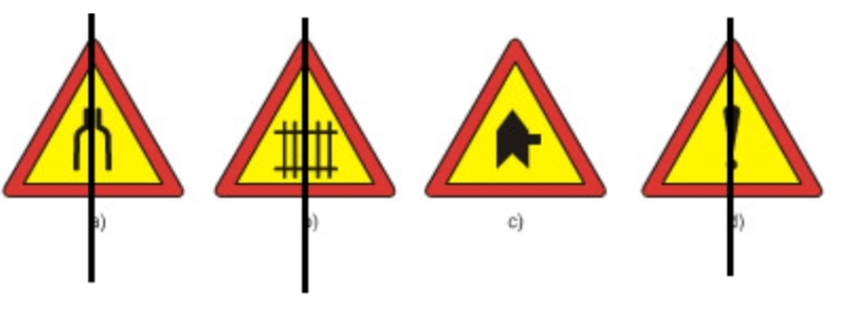




**Bài 4.** Biển báo nào sau đây có trục đối xứng? Nếu có hãy chỉ ra trục đối xứng của nó.



**Hướng dẫn:**

****

**Bài 5.** Hình dưới đây có trục đối xứng không? Tên của địa danh này là gì?



**Hướng dẫn:**

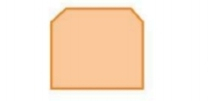
**Có trục đối xứng. Đây là Kim tự tháp (Ai Cập).**

**D. BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Hình sau đây có bao nhiêu trục đối xứng?

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

**Câu 2.** Hình sau đây có bao nhiêu trục đối xứng?



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

**Câu 3.** Hình sau đây có bao nhiêu trục đối xứng?



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

**Câu 4.** Hình sau đây có bao nhiêu trục đối xứng?

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

**ĐÁP ÁN:**

**1. D 2. A 3. D 4. A**