

TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ
PHAN SÀO NAM

CÔNG NGHỆ 8

TRƯỜNG THỊ MỸ DUYÊN





Tuần 8 - Tiết 15 + Tiết 16 - Bài 15: BẢN VẼ NHÀ

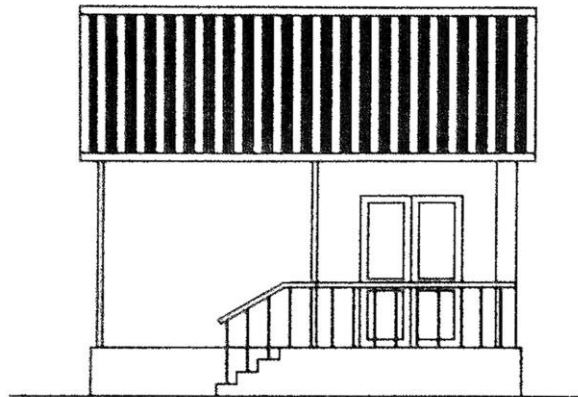
I. Nội dung bản vẽ nhà:

Bản vẽ nhà gồm có những nội dung gì ?

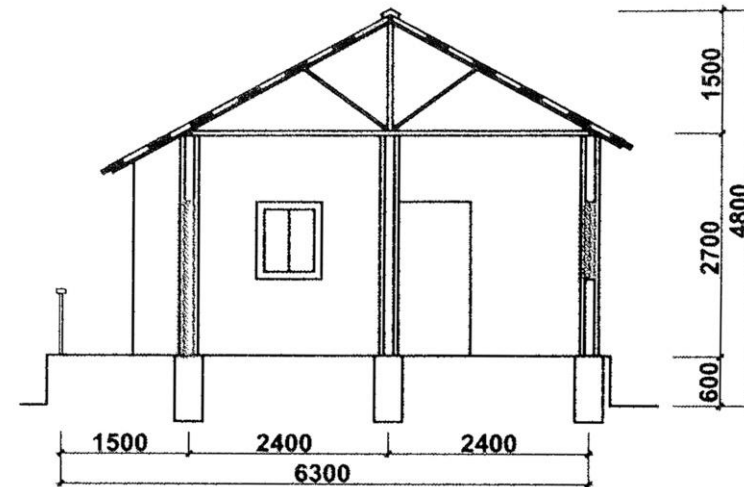


Hình phối cảnh ngôi nhà một tầng

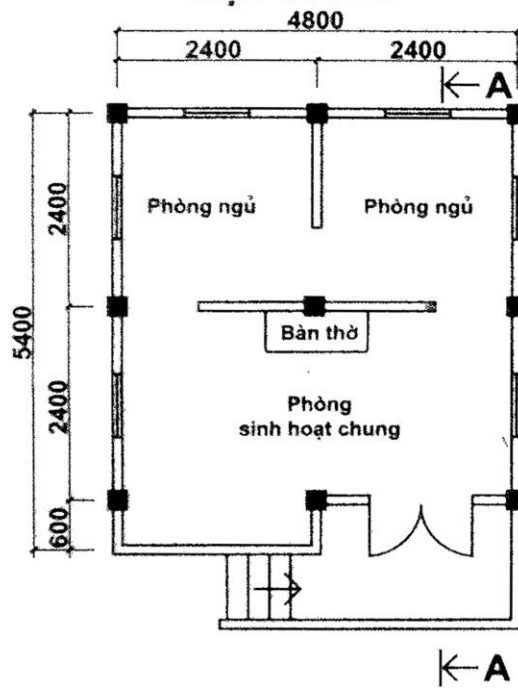
MẶT ĐỨNG



MẶT CẮT A-A



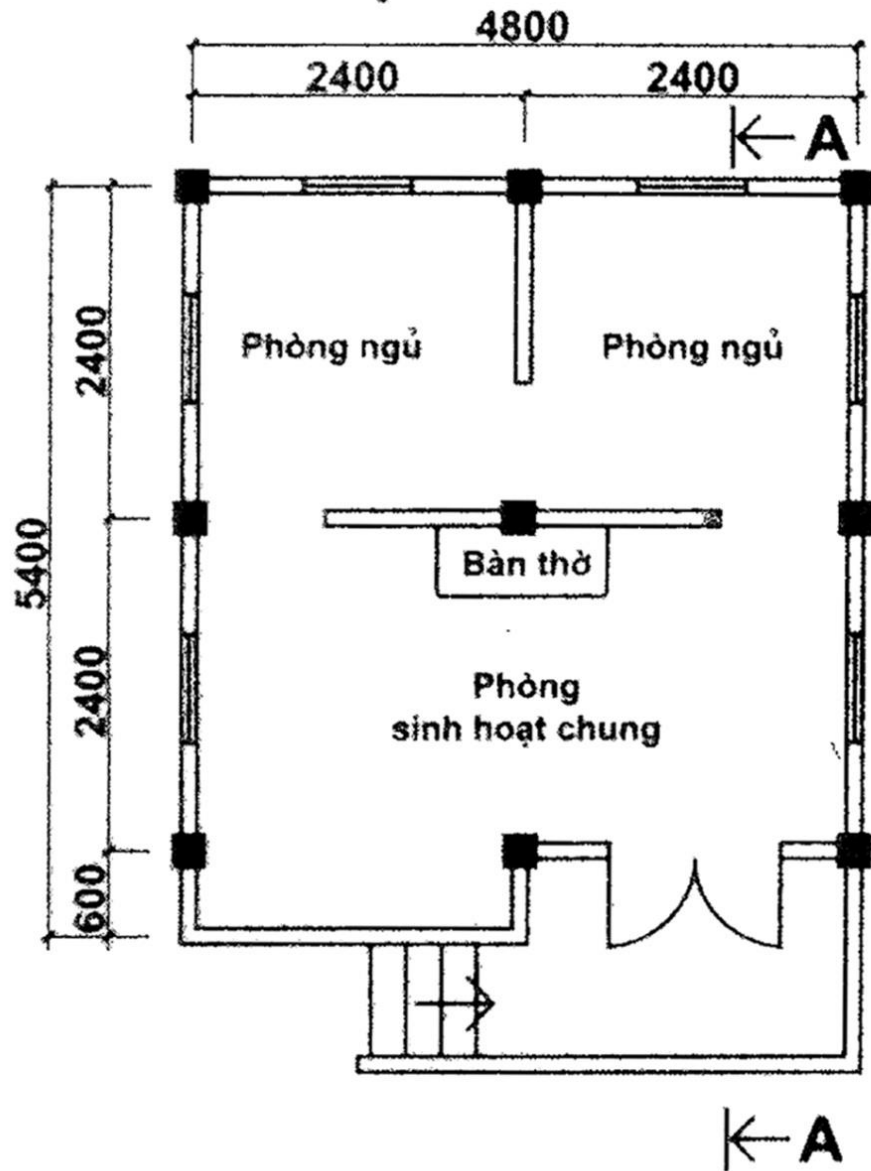
MẶT BẰNG



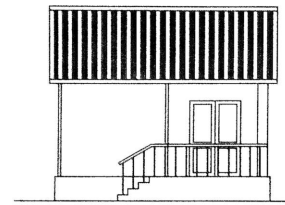
NHÀ MỘT TẦNG			Tỉ lệ	Bản số
			1:100	15.01
Người vẽ		12-04	Công ti Xây dựng 1	
Kiểm tra		12-04		

Bản vẽ nhà một tầng

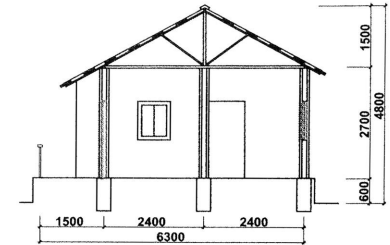
MẶT BẰNG



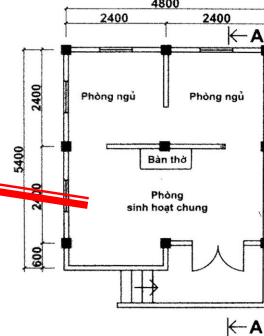
MẶT ĐỨNG



MẶT CẮT A-A

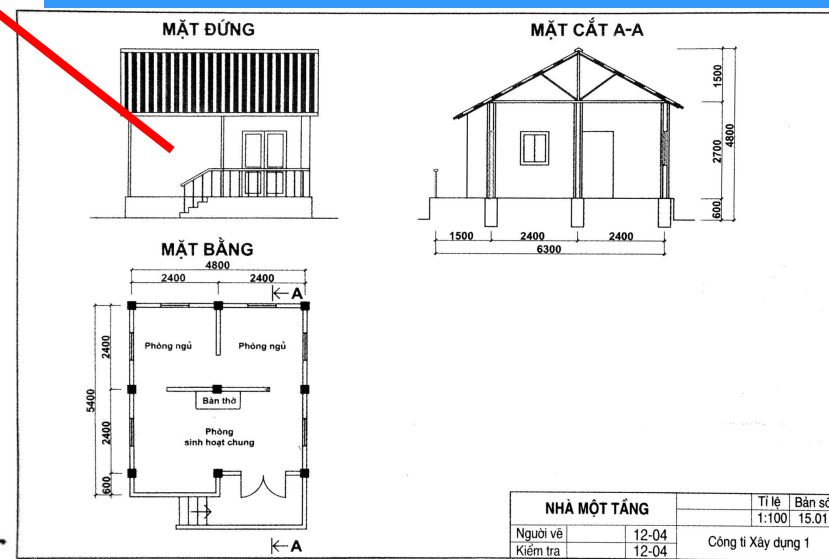
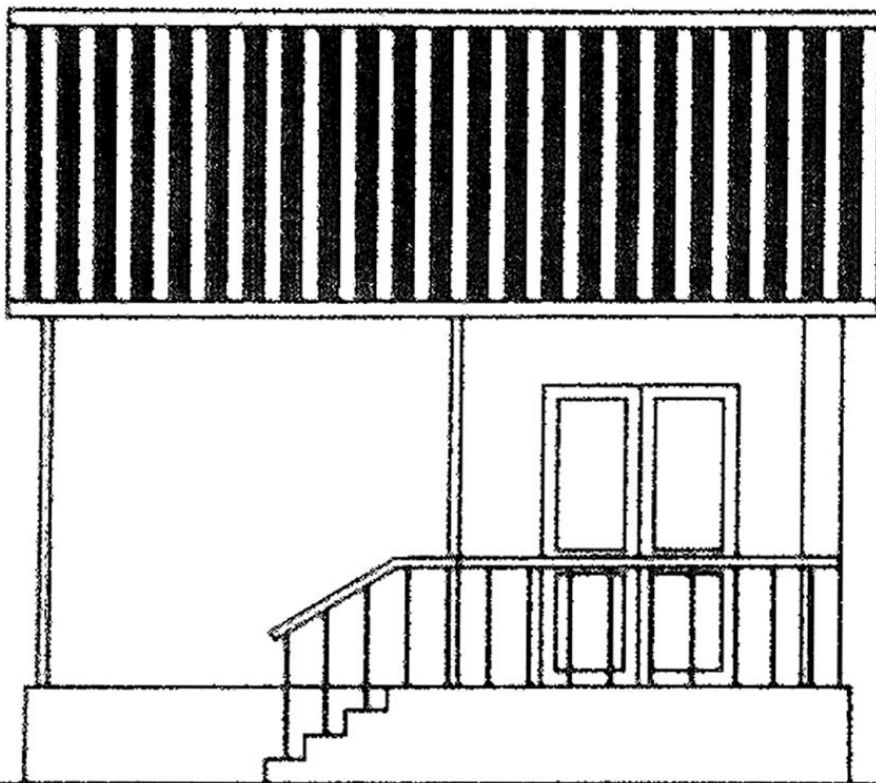


MẶT BẰNG

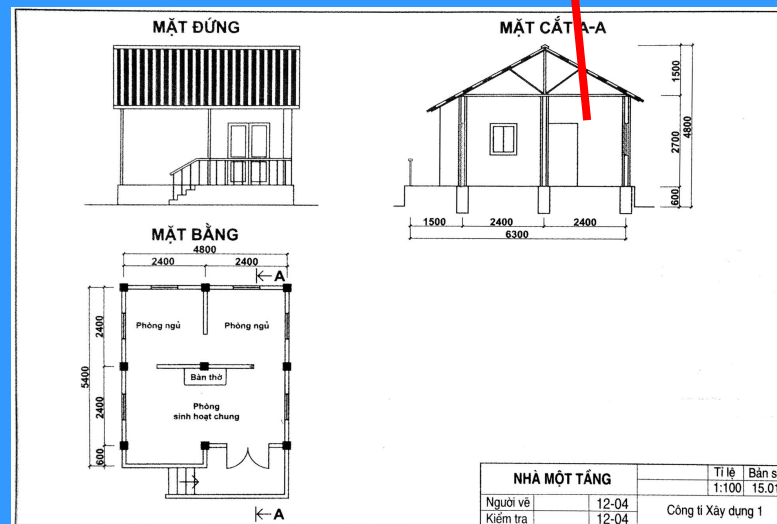
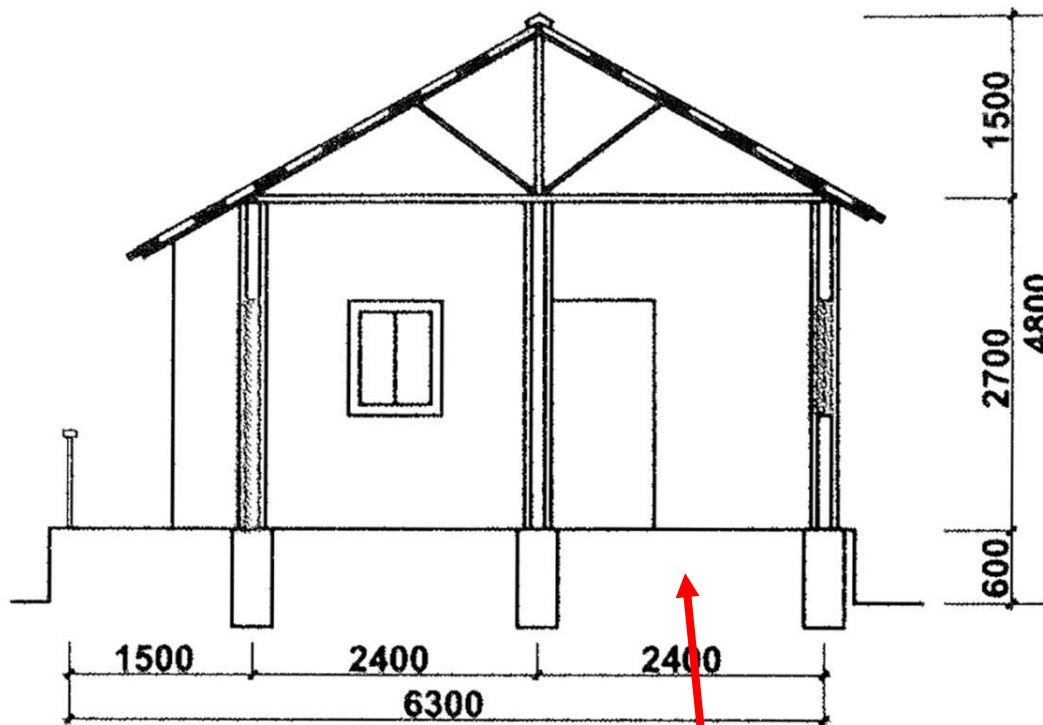


NHÀ MỘT TẦNG		Tỉ lệ	Bản số
Người vẽ	12-04	1:100	15.01
Kiểm tra	12-04	Công ti Xây dựng 1	

MẶT ĐỨNG



MẶT CẮT A-A



Tuần 8 - Tiết 15 + Tiết 16 - Bài 15: BẢN VẼ NHÀ

I. Nội dung bản vẽ nhà: Bản vẽ nhà gồm những nội dung:

1. Mặt bằng:

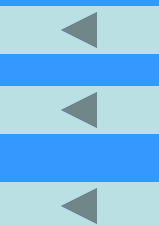
Là hình cắt mặt bằng của ngôi nhà, nhằm diễn tả vị trí, kích thước các tường, vách, cửa đi, cửa sổ, đồ đạc

2. Mặt đứng:

Là hình chiếu vuông góc các mặt ngoài của ngôi nhà, lên mặt phẳng chiếu đứng, hoặc mặt phẳng chiếu cạnh

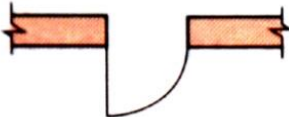
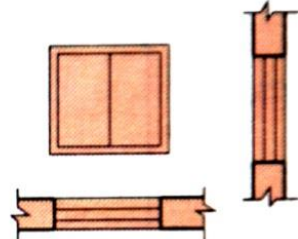
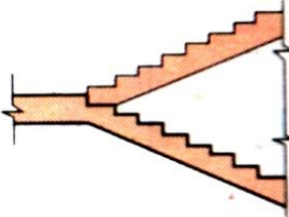
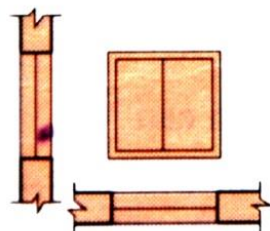
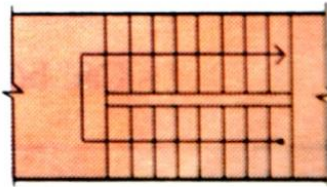
3. Mặt cắt:

Là hình cắt có mặt cắt song song với mặt phẳng chiếu đứng hoặc mặt phẳng chiếu cạnh.



Tuần 8 - Tiết 15 + Tiết 16 - Bài 15: BẢN VẼ NHÀ

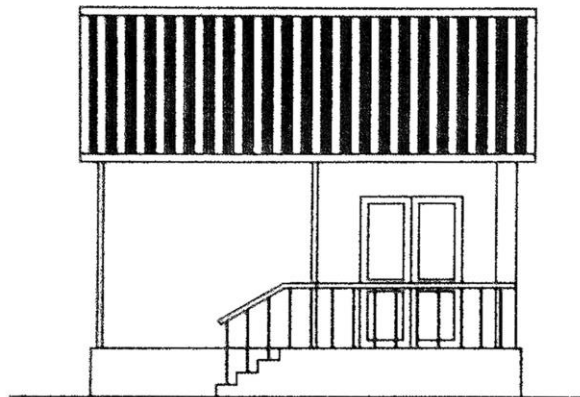
II. Kí hiệu qui ước một số bộ phận của ngôi nhà:

Tên gọi	Kí hiệu	Tên gọi	Kí hiệu
1. Cửa đi một cánh		4. Cửa sổ kép	
2. Cửa đi đơn hai cánh		5. Cầu thang trên mặt cắt	
3. Cửa sổ đơn		6. Cầu thang trên mặt bằng	

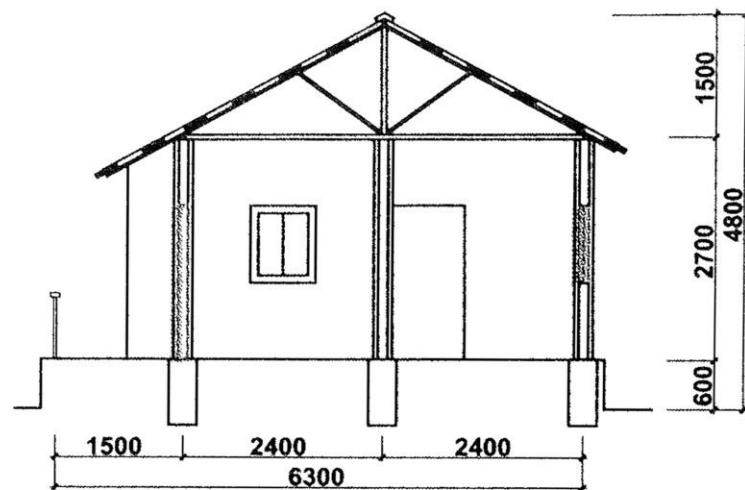
Bảng kí hiệu qui ước một số bộ phận của ngôi nhà

III. Trình tự đọc bản vẽ nhà:

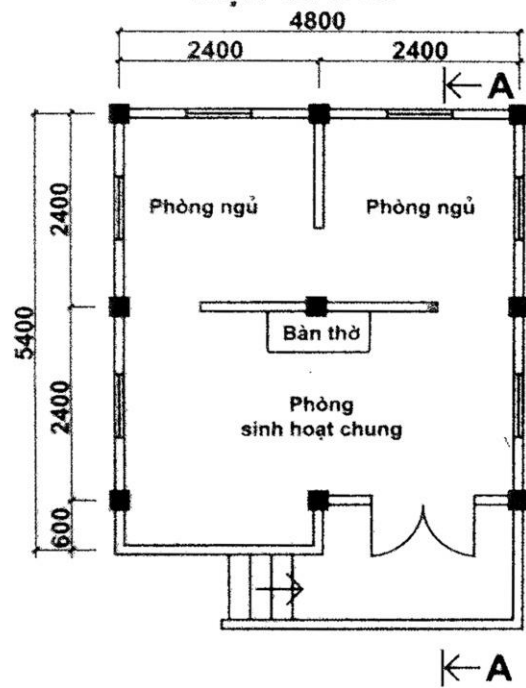
MẶT ĐỨNG



MẶT CẮT A-A



MẶT BẰNG

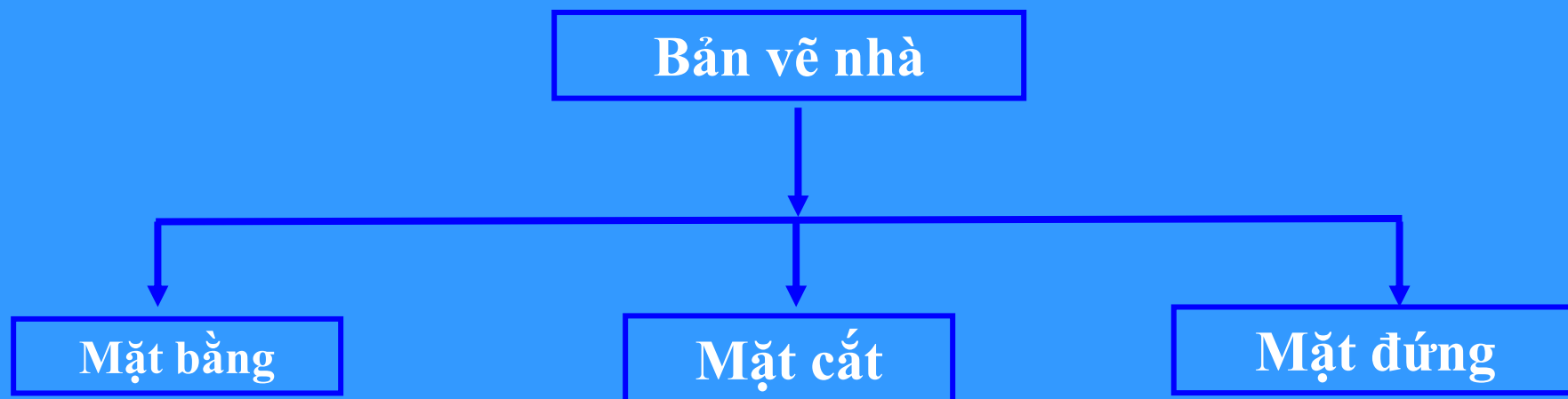


NHÀ MỘT TẦNG

		Tỉ lệ	Bản số
		1:100	15.01
Người vẽ	12-04	Công ti Xây dựng 1	
Kiểm tra	12-04		

Tuần 8 - Tiết 15 + Tiết 16 - Bài 15: BẢN VẼ NHÀ

* Nội dung của bản vẽ nhà:



* Các bước đọc bản vẽ nhà:

1. Đọc khung tên.
2. Đọc hình biểu diễn.
3. Đọc kích thước.
4. Đọc các bộ phận.

Củng cố bài:

Câu 1

Bản vẽ nhà bao gồm những nội dung nào?



Mặt bằng, mặt đứng, mặt cắt.

Mặt bằng, mặt đứng và mặt cạnh.

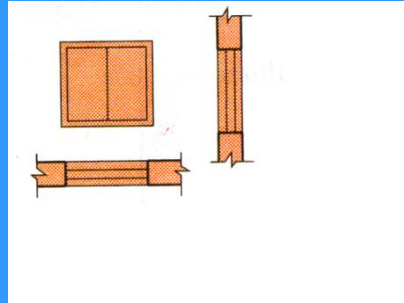
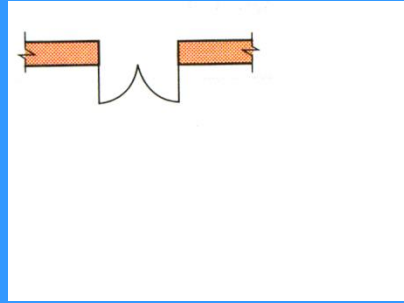
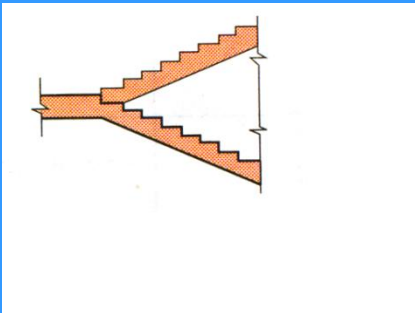
Cả 2

Cả 2

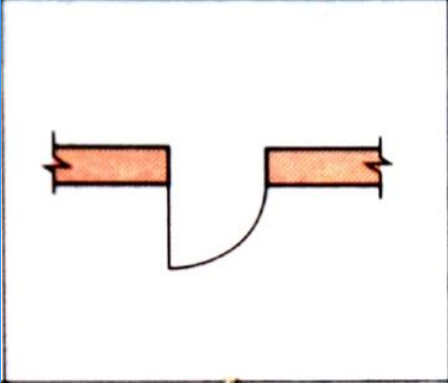
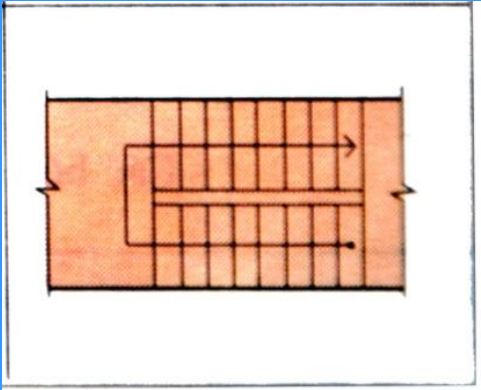
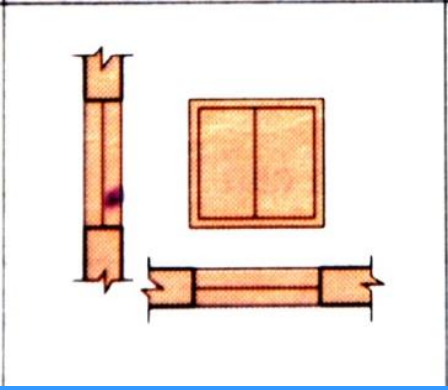
ĐÚNG RỒI



Câu 2: Em hãy chọn cặp đôi ký hiệu đúng ?

1. Cầu thang trên mặt cắt	a	
2. Cửa sổ kép	b	
3. Cửa đi đơn 2 cánh	c	

Câu 2: Em hãy chọn cặp đôi ký hiệu đúng ?

1. Cầu thang trên mặt bằng	a	
2. Cửa sổ đơn	b	
3. Cửa đi đơn 1 cánh	c	

**Bài học đã
KẾT THÚC**



Thân ái chào các em