

صوتيات العمارة

المرحلة الثالثة

2015-2016

المحاضرة السادسة

مفردات المحاضرة السادسة.

. مشاكل القاعات الصوتية.

.١ تجميع الطاقة الصوتية.

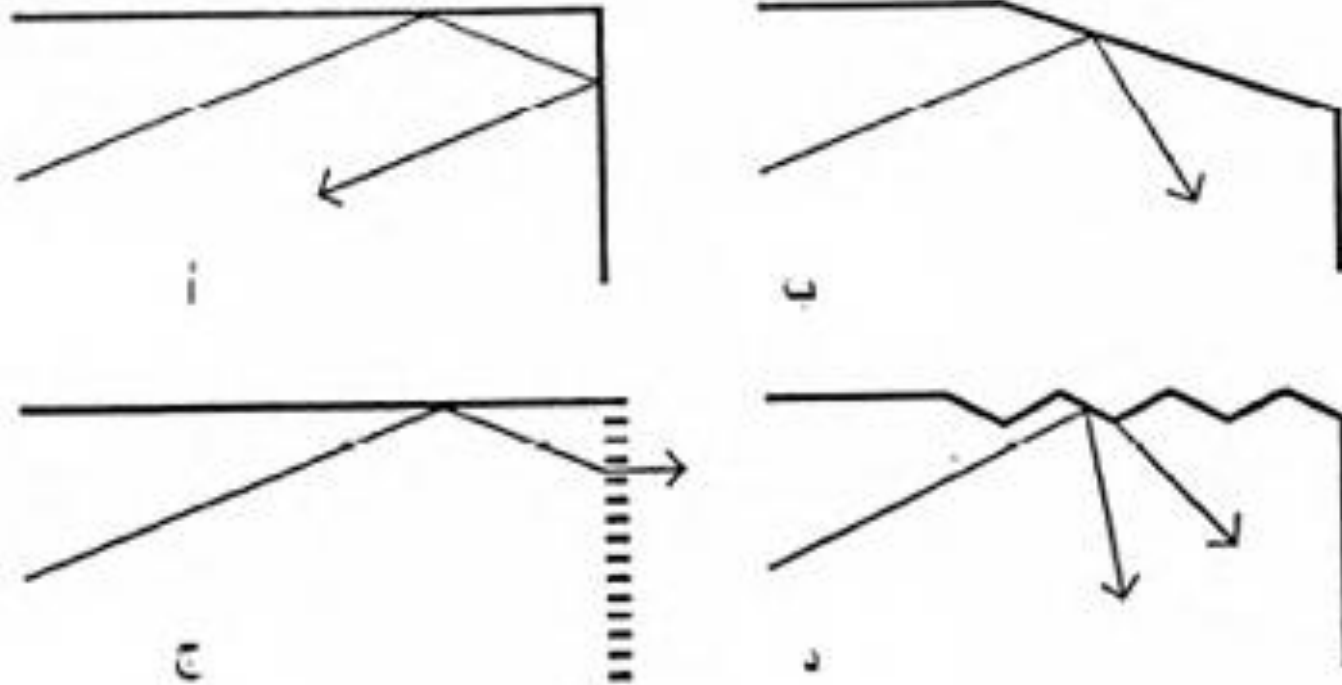
.٢ الصدى.

.٣ الصدى المتكرر.

.٤ انتشار الصوت.

.٥ زمن ارتداد الصوت.

أساليب مقترحة لمنع حدوث الصدى



- أ- وجود الصدى في خلفية القاعة. ب- إمالة السقف في خلفية القاعة لمنع حدوث الصدى
ج- استخدام المواد الماصة لمنع حدوث الصدى. د- استعمال المواد الناشرة لمنع حدوث الصدى