



## مقياس مدخل إلى علم الآثار 02

### التأريخ في علم الآثار

(الطرق المعملية)

توصل العلماء إلى تحديد أعمار المكتشفات الأثرية بالإعتماد على طرق وأساليب متعددة منها:

الطرق المعملية: وهي عبارة عن طرق تعطي أرقاما محددة بالسنوات لكن لا يمكن إستخدامها في كل المواقع، وإنما في الأماكن التي يوجد فيها نماذج تصلح لأن تكون مادة للتأريخ المطلق،

أ - طريقة الكربون C14

ب - طريقة اليورانيوم - ثوريوم

ج - طريقة البوتاسيوم أرغون

د - التآلق الحراري (الإشعاع الحراري، التوهج الحراري )

هـ - طريقة قياس نسبة الفلورين في العظام

و - طريقة القوة المغناطيسية للفخار

ز - طريقه الإنشقاق الصخري

ح - طريقة تمييزه الأوبيسيديان (أو هيدراتات الأوبيسديان