1. **1709031332 القياس في علم الآثار: 3س م (3+2)، المتطلب الســـابق: (1709031211 و 1709031301) أو 1709031222**

توضح مفهوم علم القياس وتاريخه ونشأته، والتعرف على طرق القياس المختلفة من فيزيائية وكيميائية، ومناسبتها للمواد الأثرية في الإجابة عن الأسئلة الأثرية المطروحة وتهدف المادة الى التعريف أسباب التلف في المواد الاثرية واليات حدوثها ، ودراسة وتفسير النتائج المختلفة، وكيفية تطوير نظم قياس جديدة لمختلف المواد الأثرية، وتطبيقات لطرق القياس المختلفة على المواد الأثرية وتشمل دراسة العينات، وإجراء القياسات والمقارنات، وتفسير تلك النتائج