

وهي تشمل أربعة عناصر: 1- ماهية فلسفة العلوم : بدراسة الأسس الفلسفية والافتراضات والمضامين الموجودة ضمن العلوم الاجتماعية كعلم النفس، العلوم الإنسانية . طرق التأكيد والتوثيق وصياغة وطرق استعمال الطرق العلمية المختلفة طرق الاستنتاج والاستدلال التي تستخدم في فروع