

# مقدمة في البحث العلمي

الفصل الثاني: طبيعة العلوم الإدارية والاقتصادية

(حسب الكتاب المقرر)

مكانة العلوم الإدارية والاقتصادية

النماذج الإدارية والاقتصادية

التحليل الاقتصادي والإداري

بعض العلاقات والفرضيات المستخدمة في العلوم  
الاقتصادية

كم الوزن الدقيق لسيارة ؟

كم العدد الصحيح للبطالين في المملكة ؟

كيف يمكن فصل مكونات سيارة ؟

كيف يمكن فصل تأثير التحفيز عن تأثير المهارة ؟

# مكانة العلوم الاقتصادية والإدارية

والعلوم الإنسانية

العلوم الطبيعية

عدم الدقة  
لا يمكن فصل مكونات الظاهرة  
استحالة القياس  
استحالة التجربة المخبرية

الدقة  
يمكن فصل مكونات الظاهرة  
التجربة المخبرية  
القياس

# النماذج الإدارية والاقتصادية

غالبا ما يتعذر التعامل مع الواقع كما هو

فنضطر أن نلجأ إلى النماذج



النموذج = "تجسيد مبسط لظواهر مختلفة بهدف فهم التدفق للعلاقات بين تكل الظواهر" ص.41

تمثيل الواقع في شكل أبسط قصد فهم سلوك بعض المتغيرات واتخاذ القرار بشأنها

تمثيل مبسط للواقع

تظهر النماذج في أشكال مختلفة (رموز، علاقات رياضية، أحجام ... )

في مجال الإدارة تستعمل النماذج بكثرة لأن الواقع الإداري لا يمكن العمل عليه كما هو

عموما يكون النموذج في الإدارة عبارة عن تمثيل لعلاقات بين متغيرات مستقلة ومتغيرات تابعة

يتم عمل الباحث في الإدارة عموما على متغيرات النماذج ويعزل العوامل غير المهمة

# التحليل الاقتصادي والإداري

## التحليل الاقتصادي والإداري أنواع



# بعض العلاقات والفرضيات المستخدمة في العلوم الاقتصادية

التجريد (abstraction)



النظرية (theory)



النماذج (models)



افتراضات (assumptions)



الرشد



ثبات العوامل الأخرى

