الاختبار رقم (٦)

الاسم: الرقم الجامعي:

السؤال: الجدول التالي يبين مقارنة بين المساحات الفعلية وحجم الإنتاج المحقق في أحدى المزارع وبين الإنتاجية المثلي لهده المحاصيل بنفس المنطقة الزراعية. والمطلوب قياس كفاءة استخدام الأراضي الزراعية. ثم اشرح معنى ومدلول الرقم القياسي المستخدم لقياس الكفاءة.

المحاصيل المزورعة	البيان الفعلي		البيان المقارن	
	المساحة(هكتار)	الإنتاج المحقق (طن)	**الإنتاجية بالمنطقة** (طن/هكتار)	**المساحة التي تحقق نفس الإنتاج**
القمح	١٠	٤٠,٠	٦,٥	**٦,٦٧ هكتار**
الخضروات	١٠	١٠٠,٠	٢٠,٠	
الفاكهة	٢٠	٢٠٠,٠	١٥,٠	**١٣,٣٣ هكتار**
الأعلاف	١٠	١٠٠,٠	١٠,٠	
إجمالي المساحة	٥٠			

أ) أكمل البيانات الناقصة في الجدول السابق، ثم أحسب الرقم القياسي لمحاصيل هذه المزرعة.

ب) معنى ومدلول الرقم القياسي من وجهة نظر كفاءة استخدام الأراضي الزراعي.