

منهجية التعامل مع الجداول الإحصائية والأشكال البيانية

□ وثيقة جغرافية عبارة عن (جدول احصائي او شكل بياني) حسب المطلوب يبين (كتابة العنوان) مصدره (يوجد في اسفل الجدول).

□ إذا كان الجدول لتطور ظاهرة خلال سنوات (يمكن تمثله بمنحنى بياني) أسعار البترول مثلا فإن اهم الملاحظات الواردة هي:

❖ تطور (تزايد مستمر للأسعار مع تحديد الفترة الزمنية).

❖ تذبذب خلال فترة.

❖ استقرار الأسعار (ثبات الأسعار).

❖ تراجع الأسعار من الى بتحديد الفترة دائما.

❖ ارتفاع الأسعار خلال فترة بتحديد اكبر قيمة للسعر.

❖ الانخفاض في فترة بتحديد ادنى قيمة.

❖ في حالة تراجع كبير خلال فترة معينة ثم بدأت الأسعار في التطور نقول: تحسن او تعافي الأسعار من الى ونحدد الفترة.

❖ القيام بعمليات حسابية (طرح الصادرات والواردات) في حالة كان الجدول للصادرات والواردات لمعرفة حالة الميزان التجاري (فائض، ثابت، عاجز)



منهجية التعليق على الجداول الإحصائية والأشكال البيانية

□ إذا كان الجدول لإنتاج أو استهلاك بعض المواد (البترو، القمح،...) أو مقارنة بين مجموعة من الدول (نسبة المساهمة في التجارة العالمية مثلا) أو مناطق التبادل التجاري لدولة معينة (وضعية الاقتصاد الجزائري مثلا) بحيث يمكن لنا تمثيل هذا الجدول في دائرة نسبية أو أعمدة بيانية، فإن الملاحظات التي يمكننا تسجيلها هي:

❖ البيان (اختلاف كمية الإنتاج، الاستهلاك، نسبة المساهمة)

❖ التفاوت (بتحديد اكبر قيمة واصغرها)

❖ التعدد إذا كانت مناطق تبادل تجاري (صادرات وواردات)

❖ التنوع إذا كانت محاصيل زراعية، أو منتوجات صناعية، مواد مصدرة ومستوردة،...

❖ هيمنة وسيطرة مثلا البورصات الكبرى، التجارة العالمية.

❖ القيام بعمليات حسابية (الجمع بين القيم لمعرفة نسبة المساهمة أو الإنتاج مثلا نسبة مساهمة

أوبك في إنتاج البترول، نسبة إنتاج الأرز في دول الآسيوية....

□ تبرير الملاحظات بذكر أهم الأسباب والعوامل التي تفسر لنا الظاهرة

□ اصدار حكم في شكل استنتاج نهائي مثلا: إذا كان الجدول لمؤشر التنمية البشرية نقول مؤشر

التنمية البشرية معيار لتصنيف الدول الى متقدمة ومتخلفة.....

