najah213.com · نجاح 213

منهجية التعليق على الجداول الإحصائية والأشكال البيانية

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

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

منهجية التعليق على الجداول الإحصائية والأشكال البيانية

- **اذا كان الجدول لإنتاج او استهلاك بعض المواد (البترول، القمح,,,) او مقارنة بين مجموعة من الدول (نسبة المساهمة في التجارة العالمية مثلا) او مناطق التبادل التجاري لدولة معينة (وضعية الاقتصاد الجزائري مثلا) بحيث يمكن لنا تمثيل هذا الجدول في دائرة نسبية او أعمدة بيانية ، فان الملاحظات التي يمكننا تسجيلها هي:**



- البيابن (اختلاف كمية الإنتاج، الاستهلاك، نسبة المساهمة)
- التفاوت (بتحديد اكب قيمة واصغرها)
- التعدد اذا كانت مناطق تبادل تجاري (صادرات وواردات)
- التنوع اذا كانت محاصيل زراعية، او منتوجات صناعية ، مواد مصدرة ومستوردة,,,
- هيمنة وسيطرة مثلا البورصات الكبرى، التجارة العالمية.
- القيام بعملات حسابية (الجمع بين القيم لمعرفة نسبة المساهمة او الإنتاج مثلا نسبة مساهمة أوبك في انتاج البترول، نسبة انتاج الأرز في دول الاسيوية....

- تبرير الملاحظات بذكر اهم الأسباب والعوامل التي تفسر لنا الظاهرة
- اصدار حكم في شكل استنتاج نهائي مثلا: اذا كان الجدول لمؤشر التنمية البشرية نقول مؤشر التنمية البشرية معيار لتصنيف الدول الى متقدمة ومتخلفة .....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com