najah213.com · نجاح 213

خصائص كل أداة

الآداة	أهميتها	أنواعها	أساسياتها
1- الخريطة	- توضيح توزيع الظواهر الطبيعية والبشرية على سطح الأرض - تحديد الأماكن - استخلاص المعلومات من حيز محدود ووضع خطة لاستغلالها أو لإيجاد حلول لها (ان كانت مشاكل) – المقارنة بين الأماكن والظواهر وتوزيعاتها على سطح الأرض	1 -طبيعية : تضاريس – مناخ – غطاء نباتي 2 -بشرية : توزيع السكان – المدن – الكثافة السكانية ... 3 -اقتصادية : زراعة – صناعة – تجارة ... 4 -سياسية : مدن – عواصم..	-العنوان – المفتاح –الإطار –التوجيه- المقياس
2- الجداول الاحصائية والأشكال البيانية	- تساعد على دراسة ظاهرة معينة - تسهل الحصول على معلومات لفهم التركيب السكاني في دولة ما - اجراء المقارنة بين مختلف الظواهر وبين الدول - اعطاء احصاءات دقيقة تساعد على تحليل الظاهرة الجغرافية - تنمية المهارات اليدوية (استعمال المنقلة والورقة الملمترية,,,)- مراقبة تطور ظاهرة عبر الزمن - رصد أوجه الاختلال والمشاكل والسعي لحلها – معرفة الايجابيات ودعمها - استخدام الفكر النقدي (لماذا ؟ كيف حدث هذا ؟) وتنمية حس الملاحظة الدقيقة والتحليل	1-المنحنيات البيانية : هي تحديد ظاهرة متغيرة مثل الإنتاج أو المقارنة و ذلك برسم خطين متعامدين (السنين في العينات) و تقسيمها إلى أقسام : - الظواهر – الزمن – الدول 2-المدرج التكراري : تمثل البيانات بواسطة أعمدة عمودية ذات عرض واحد متصلة مع بعضها البعض و يختلف طولها بحسب اختلاف الكميات التي يرمز لها كل عمود،تتميز بأنها سهلة القراءة و الفهم و يفضل تكوين الأعمدة بألوان مختلفة لتسهيل الموازنة بينها. 3-الدوائر النسبية : عبارة عن دائرة تمثل أجزائها مكونات الشكل (أي أن الدائرة تمثل المقادير كلها) و يفضل استخدام الألوان للتمييز بين الأجزاء تساهم الدوائر النسبية في تسهيل الحصول على معلومات في الدراسة الجغرافية. 4-الأعمدة البيانية : تمثل البيانات بواسطة أعمدة عمودية ذات عرض واحد منفصلة عن بعضها البعض و يختلف طولها بحسب اختلاف الكميات التي يرمز لها كل عمود،تتميز بأنها سهلة القراءة و الفهم و يفضل تكوين الأعمدة بألوان مختلفة لتسهيل الموازنة بينها. 5- أهرامات السكان : هو التوزيع النسبي للسكان حسب العمر والنوع، ويسمى بهذا الإسم لأنه في صورته الكلاسيكية يظهر على شكل هرم .وتمثل قاعدة السكان	العنوان – المفتاح – المقياس

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

		الفئات العمرية من صغار السن والذين يمثلون السكان الذين يتم إعالتهم، وبالطبع كلما اتسعت قاعدة الهرم السكاني كلما ارتفع معدل الإعالة، وهذا بالطبع مرتبط بمعدل المواليد والوفيات، فكلما ارتفعا كلما أخذ الهرم شكله الكلاسيكي. غير ان سكان العالم أخذت تطرأ عليهم تغيرات جوهرية، بصفة خاصة انخفاض معدل النمو السكاني وكذلك انخفاض معدل الوفيات، 6- مثلث السكان : عبارة عن مثلث متساوي الأضلاع يتم تمثيل فئات العمر في كل ضلع بالنسبة المئوية ويمكن من إجراء مقارنة بين عدة دول مرة واحدة . – الكهول – الشيوخ – الشباب	
3- الصورة:	- وسيلة بصرية ممتعة في الدراسة الجغرافية- اعطاء نماذج ملموسة ومشاهد حقيقية لظاهرة ما- تنمية الحس الابداعي لدى الملتقط والمتأمل والملاحظ للصورة- رصد مواطن الخلل بشكل مباشر – تنمية الحس الجمالي- اعطاء فكرة عامة عن الظاهرة دون الخوض في التفاصيل والأرقام – اثارة الفضول لدراسة الظاهرة	تختلف الصورة من حيث : • زاوية الإلتقاط : مائلة / أفقية / عمودية • الهدف من الصورة (علمي / هواية)	زاوية الإلتقاط – الألوان – اللوحات
4- النصوص والوثائق الجغرافية:	- التعرف على الأزمات والتحولات الاقتصادية- الوثيقة مصدر المعرفة التاريخية والجغرافية ولا مناص للباحث من الاعتماد عليها- القدرة على رصد التطورات السياسية والاجتماعية.... لدولة أو مؤسسة...- تنمية الجانب اللغوي وإثرائه بالمفاهيم والمصطلحات- امداد الدارس لها برصيد معرفي متنوع وغزير- تنمي روح البحث الجاد والإبداع لدى المعتمد عليها – التمتع بالمصداقية في دراسة الظاهرة – التعرف وبدقة على الظواهر المختلفة	تنقسم النصوص إلى عدة أنواع : -النص العلمي -النص الاقتصادي -النص السياسي : -النص الجغرافي : -النص الاجتماعي	

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً