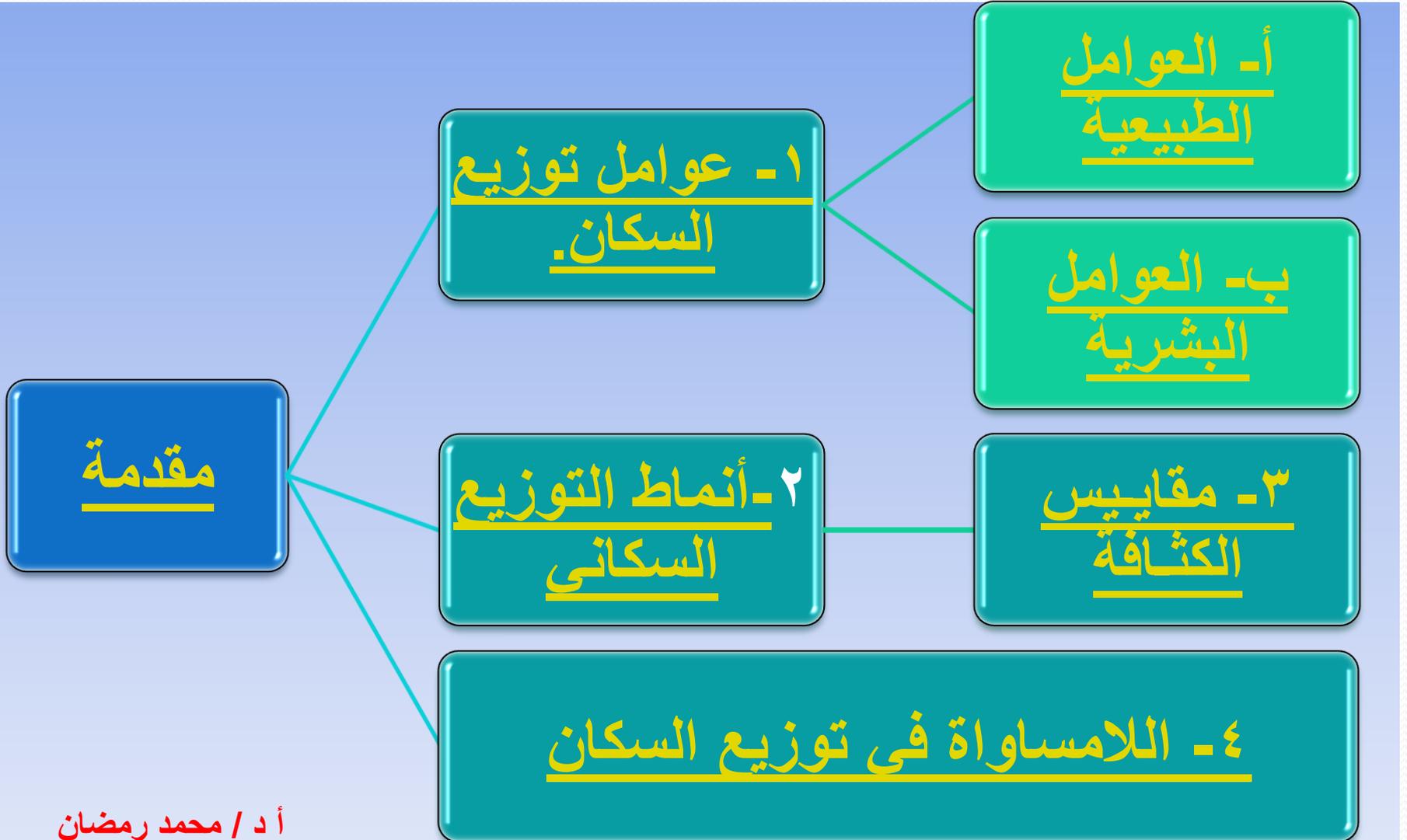


الباب الثاني: سكان هذا الكوكب

- ④ الفصل الرابع: توزيع السكان.
- ④ الفصل الخامس: النمو السكاني.
- ④ الفصل السادس: الهجرات السكانية.
- ④ الفصل السابع: التركيب السكاني.

الفصل الرابع: توزيع السكان.



مقدمة:-

● يتناول هذا الفصل توزيع الظاهرات السكانية في محاولة للإجابة على الأسئلة التالية:

١- أين يعيش سكان العالم؟ وكيف يتوزعون على سطح الأرض؟

٢- لماذا يتركز السكان في أقاليم معينة؟ وكيف يمكن قياس توزيعهم؟

٣- ما هي النتائج التي تترتب على الكثافات السكانية العالية؟

كيف نتج التوزيع الحالي للسكان؟

١ - عوامل توزيع السكان:-

يرتبط توزيع السكان على سطح الأرض بالعديد من العوامل الجغرافية، وقد نتج التوزيع الحالي عن تفاعل هذه العوامل على امتداد ما يزيد على نصف مليون سنة من التطور التاريخي للبشر.

بما تفسرين.....

ويعتبر توزيع السكان انعكاس مكاني للميزات البيئية، فكلما توفرت مقومات الحياة في البيئة الطبيعية كلما أدى ذلك إلى تعمير هذا البيئة وتركز السكان فيها.

ويتضح من توزيع السكان على سطح الأرض أن هناك مناطق ذات كثافة عالية وأخرى مبعثرة السكان.

لماذا؟

ما هي العوامل الطبيعية
المؤثرة في توزيع السكان؟

أ- العوامل الطبيعية:

١ - الموقع الملائم
وسهولة الوصول اليه

٦ - موارد الطاقة
والثروة المعدنية

٢ - مظاهر السطح
وخصوبة التربة

٥ - موارد المياه

٣- المناخ والطقس

٤ - النبات
والحيوان الطبيعي

• ويلاحظ من خريطة توزيع السكان أن نحو ثلثي (٣/٢) سكان العالم يعيشون مباشرة على الزراعة، وعلى ذلك فإن المناطق التي يستحيل فيها قيام الزراعة هي التي يقل فيها السكان. وتلك المناطق تشمل الجبال والتربات الفقيرة وكذلك الأقاليم المناخية الحارة الرطبة، أو الأقاليم الشديدة الجفاف، أو تلك شديدة البرودة أو شديدة الحرارة. وبالتالي فإن المناطق المعتدلة يتركز بها السكان والمواقع التي يسهل الوصول إليها ذات الموقع الجيد تزداد بها الكثافة السكانية.

ما هي المناطق
التي يقل بها
السكان وما سبب
ذلك ؟

- وساعد توافر الموارد المعدنية ومصادر الطاقة في بعض المناطق على تركيز السكان بتلك المناطق كما هو الحال في مناطق البترول بالخليج العربي ذات المناخ الحار الجاف وتوافر الموارد المعدنية في المناطق الباردة بكندا.

كيف تؤثر العوامل الطبيعية في توزيع السكان علي سطح الأرض؟

ب – العوامل البشرية:

ما هي العوامل البشرية المؤثرة في توزيع السكان؟

الثقافة
والتقاليد
السائدة

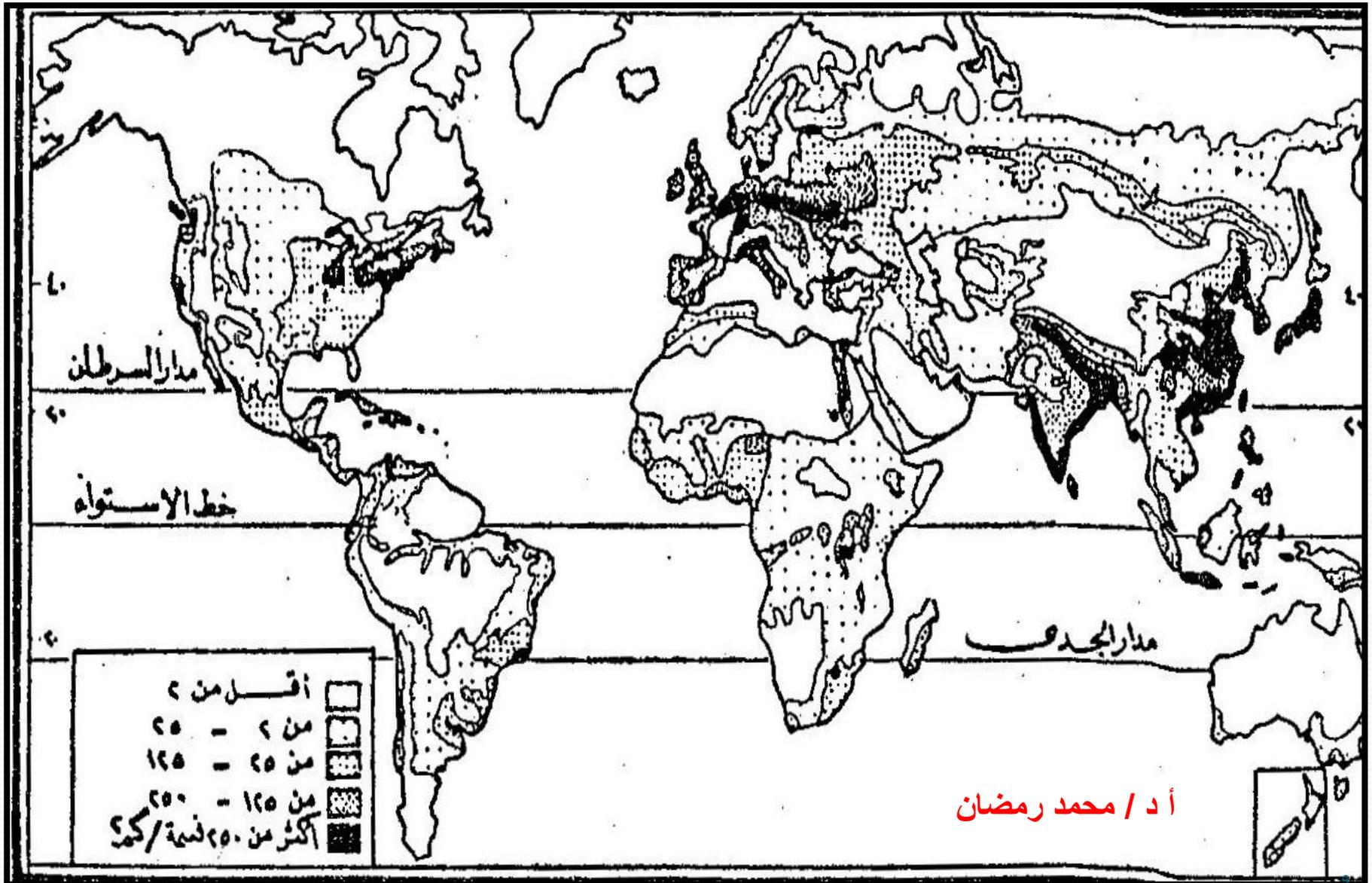
النقل
وشرائينه

توفر القيمة
الاقتصادية

القوى
السياسية

المعتقدات
الدينية
والاجتماعية

أنماط التوزيع السكاني: - يتميز التوزيع بالتباين (أكثبي تعليق عن الخريطة)



- يتميز توزيع السكان على سطح الأرض بالتباين بسبب العديد من العوامل الطبيعية والبشرية، وتشكل المساحة المعمورة من سطح الأرض نحو ٦٠% فقط من مساحة الأرض.

تتقسم أنماط التوزيع إلى ثلاثة أقسام هي :-

ما هي أنماط التوزيع السكاني؟

مناطق عالية الكثافة:
أكثر من ١٢٥ نسمة
/كم^٢

مناطق متوسطة
الكثافة: من ٢٥ -
١٢٥ نسمة/كم^٢

مناطق منخفضة
الكثافة: أقل من ٢٥
نسمة/كم^٢

• وتتوزع المناطق الكثيفة (أكثر من ٢٥ ١ نسمة/كم٢)
في النطاقات ذات مستوى المعيشة المرتفع كما في :

١. بريطانيا ودول غرب أوروبا.

٢. شمال شرق الولايات المتحدة.

٣. اليابان.

كما تتوزع في المناطق ذات المستوى المعيشي المنخفض
كما في :-

١. دول جنوب شرق آسيا.

٢. الهند.

• وتتوزع المناطق متوسطة الكثافة (من ٢٥ - ٢٥١ نسمة/كم^٢) في النطاقات ذات مستوى المعيشة المرتفع كما في :

١. فرنسا.

٢. جنوب شرق كندا.

٣. غرب وسط الولايات المتحدة.

كما تتوزع في المناطق ذات المستوى المعيشي المنخفض كما في :-

١ - تركيا. ٢ - غانا. ٣ - زيمبابوي ٤ - اكوادور.

● وتتوزع المناطق منخفضة الكثافة (أقل من ٢٥ -
نسمة/كم٢) في النطاقات ذات مستوى المعيشة
المرتفع كما في :

١. السويد والنرويج.

٢. نيوزيلندا.

٣. غرب كندا.

كما تتوزع في المناطق ذات المستوى المعيشي
المنخفض كما في :-

١ - دول شمال افريقيا. ٢ - البرازيل.

٣ - بتاجونيا ٤ - نيوجينيا.

ما هي المقاييس المستخدمة في قياس الكثافة؟

٣ - مقاييس الكثافة: -

أ - الكثافة الخام: وهي أكثر المقاييس استخداماً وهي = إجمالي عدد السكان ÷ إجمالي المساحة وهذه الطريقة لا تعبر عن التوزيع الحقيقي للسكان في الدولة.

ب - الكثافة الفيزيولوجية: وهي تعبر عن العلاقة بين السكان والمساحة المأهولة أو المزروعة أي = إجمالي عدد السكان ÷ المساحة المأهولة أو المزروعة. ويُعد هذا المؤشر أفضل من السابق.

ج - الكثافة المهنية: وهي تعبر عن العلاقة بين عدد سكان مهنة أو حرفة معينة والمساحة التي يشغلونها وهي = عدد سكان المهنة ÷ المساحة التي يشغلونها

د - درجة التزاحم: وهي تعبر عن العلاقة بين عدد السكان وعدد الغرف التي يقطنون فيها.

وهي = عدد السكان ÷ عدد الغرف التي يقطنون فيها.

وتوجد مقاييس أخرى تقيس العلاقة بين السكان
ومتغيرات أخرى مثل:

١ - متوسط نصيب الفرد من الخل القومي.

٢ - متوسط نصيب الفرد من الخدمات المختلفة.

٣ - متوسط نصيب الفرد من السرعات الحرارية.

٤ - متوسط نصيب الفرد من أنماط الغذاء المختلفة.

وهذه المتغيرات تفيد في الحكم على مستوى معيشة
السكان داخل دولة أو مدينة معينة.

ما هي أهم المتغيرات التي تفيد في تحديد مستوى المعيشة؟

● يلاحظ من توزيع السكان أن السمة العامة لهذا التوزيع هي عدم التساوي في التوزيع العددي وكذلك عدم التساوي في توزيع الثروة والغذاء والخدمات والقوى السياسية، وليس ذلك على مستوى الدول فقط بل على مستوى الأقاليم المختلفة داخل الدولة الواحدة.

● ومن المعروف أن دول العالم تختلف فيما بينها اختلافاً جوهرياً في كافة النواحي الاقتصادية والاجتماعية.