

2020

التعاليل

لجغرافية السادس الأدبي

هذه مجموعة من التعاليل من ضمنها التعاليل الوزارية
من 2010 - إلى الدور الثالث 2019 ولجميع الأدوار .

إعداد

الأستاذ / احمد عبدالله الجنابي

Mob / 07712388472 + 07803181132

الفصل الأول

علل // تعد الظواهر السكانية وارتباطاتها المكانية المجال الرئيس الذي تهتم به جغرافية السكان.
الجواب: لأنها لا تدرس الإنسان بعيداً عن أرضه، بل تدرس الإنسان وعلاقاته واتصالاته وتبادل تأثيراته معها، إنها تهتم بالتباين المكاني سواء من حيث تباين التوزيع السكاني أو تفاوت سماتهم وتركيبهم النوعي والعمري والاقتصادي والديني والثقافي.

علل // يعد السكان في الدولة هم ثروة الأمة البشرية بما فيهم من كفاءات كالعلماء والمفكرين والقادة.

الجواب: لأنه لولا السكان ما جادت الأرض بخيراتها ولما انتشر العمران فيها وما قامت بها حضارة أو مدينة، فالسكان هم اليد التي تعمر والتي تحرث الأرض وتدير المصانع وهم العقول التي تنتج وتفكر وهم القوة التي تحمي الوطن من كيد الأعداء.

علل // الكثافة السكانية (العامة) أو الحسابية مقياس مضلل أحياناً لقياس العلاقة بين السكان والموارد .

الجواب: وذلك لكون المساحة ذات قيمة خالية من الموارد أحياناً.

علل // الكثافة العامة للسكان غير كافية لكشف الضغط السكاني على الأرض . (وزاري 2015 د / 1)
الجواب: لأنه مقياس غير دقيق ومضلل في تحديده لمقدار الضغط البشري .

علل // الكثافة الاقتصادية لا تتوقف عند الأراضي الزراعية والأراضي المزروعة فعلاً .
الجواب: وذلك لأن الباحثين يعتمدون عليها كذلك في قياس كثافة عدد السكان على الموارد الاقتصادية المتنوعة كافة .

علل // تباينت الكثافات السكانية وشكلت أقاليم كثافة رئيسية.
الجواب: وذلك بفعل تباين توزيع السكان بين قارات العالم وبين جهات كل قارة .

علل // تقل الكثافة السكانية في المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية .
الجواب: وذلك بفعل ارتفاع الحرارة والرطوبة .

علل // تقل الكثافة السكانية في جبال الروكي و الانديز و الهمليا .
الجواب: وذلك لأنها مناطق الجبال المرتفعة الوعرة .

علل // إن حوالي 28 % من سكان العالم يعيشون ما بين (200 – 500) متراً فوق مستوى سطح البحر.
الجواب: يعود السبب في ذلك إلى صعوبات الحياة في البيئة الجبلية فهي لا تسمح بممارسة النشاط الاقتصادي المطلوب وبناء المستقرات الحضرية الكبيرة، إلى جانب الصعوبات الصحية فعند ارتفاع 10000 قدم يقل الأوكسجين وينخفض الضغط الجوي مما يتسبب عنه الدوار.

علل // إن كثافة السكان تقل باطراد مع الارتفاع عن مستوى سطح البحر .

الجواب : يعود السبب في ذلك إلى صعوبات الحياة في البيئة الجبلية فهي لا تسمح بممارسة النشاط الاقتصادي المطلوب وبناء المستقرات الحضرية الكبيرة، إلى جانب الصعوبات الصحية فعند ارتفاع 10000 قدم يقل الأوكسجين وينخفض الضغط الجوي مما يتسبب عنه الدوار.

علل // هنالك علاقة ثابتة بين كثافة السكان وارتفاع سطح الأرض (التضاريس) .

الجواب : وذلك لان كثافة السكان تقل باطراد مع الارتفاع عن سطح البحر .فالمعروف أن ٥٢ ٪ من سكان العالم يعيشون ما بين مستوى سطح البحر والارتفاع لمستوى ٢٠٠ متر، وان حوالي ٢٨ ٪ من سكان العالم يعيشون ما بين ٢٠٠ - ٥٠٠ مترا فوق مستوى سطح البحر.

علل // يقل تواجد معظم سكان العالم وتقل كثافتهم في الإقليم الاستوائي وشبه الاستوائي وفي الصحارى الدفيئة .

الجواب : لارتفاع درجة الحرارة في فصل الصيف إلى أكثر من (60) م.

علل // للموارد المائية أهمية في توزيع السكان .

الجواب : لان الماء ذو أهمية حيوية للإنسان وهو مهم جدا لفعاليات الإنسان الاقتصادية كافة.

علل // يقترن توزيع السكان دوما بتوزيع مصادر المياه، سواء السطحية وهي الأنهار، أم الجوفية وهي العيون والآبار .

الجواب: لان الماء بمقدار أهميته الحيوية للإنسان فهو مهم جدا لفعاليات الإنسان الاقتصادية كافة.

علل // أبدت بلدان العالم اهتماماتها الواسعة في سبيل الحفاظ على التربة .

الجواب : لان التربة مهمة في وجود الغلاف الحيوي وهو يشكل النبات والحيوان اللذان يشكلان الأساس في غذاء الإنسان، وتعتبر التربة ثروة مهمة .

علل // تبدو العلاقة واضحة بين توزيع السكان والتربة في العالم ،لاسيما في البلدان الزراعية.

الجواب : لانه يتركز السكان في السهول الفيضية، ذات التربة الخصبة المتجددة كما هو الحال في وادي النيل ودجلة والفرات وأنهار الهند والصين، بينما يلاحظ أن تربة الترايت في المناطق المدارية الرطبة لا تجذب السكان لكونها تربة متحللة وقليلة الخصوبة.

علل // يتركز السكان في السهول الفيضية .

الجواب : لأنها ذات التربة الخصبة المتجددة كما هو الحال في وادي النيل ودجلة والفرات وأنهار الهند والصين .

علل // عدم جذب تربة الترايت في المناطق المدارية السكان إليها . (تمهيدي 2018)

الجواب : وذلك لكونها تربة متحللة وقليلة الخصوبة .

علل // الهجرة الريفية الواسعة إلى المدن في العراق وخاصة في منطقة السهل الرسوبي .

الجواب : وذلك بسبب تدهور التربة وارتفاع الملوحة فيها .

علل // سرعان ما تتم الهجرة من المستقرات البشرية التي بنيت حول المناجم أو قريبة منها .
الجواب : وذلك بفعل نفاد المناجم من المعادن .

علل // ظهرت المستقرات البشرية في البيئات الصعبة في داخل الصحارى والمناطق الجبلية
الوعرة والمناطق شبه القطبية .
(وزاري 2010 د / 2)

الجواب : وذلك بعد الثورة الصناعية في قارة أوروبا وانتشارها في مستويات مختلفة في بقية أنحاء العالم، وبفعل حاجة الصناعة إلى المعادن المتنوعة ، ظهرت لهذه الموارد أهميتها في جذب العاملين .

علل // إن 75 % من سكان العالم يتركز وجودهم ما بين الساحل ومسافة (450) كم باتجاه
الداخل القارات (تمهيدي 2014) ، (2014 د / 2) ، (2018 د / 2 خارج القطر) ، (2010 د / 2 خاص)

الجواب : بسبب إن غالبية أنهار العالم تنتهي عند السواحل في مصبات تبني دلتاوات واسعة ذات تربة خصبة متجددة مشجعة على النشاط الزراعي، إلى جانب كون السواحل تقرب فرص الإنسان من استغلال البحار في مجالات متنوعة منها النقل والصيد.

علل // إن نسبة 75 % من سكان العالم يتركز وجودهم في المناطق الساحلية .

الجواب : وذلك لأن غالبية أنهار العالم تنتهي عند السواحل في مصبات تبني دلتاوات واسعة ذات تربة خصبة متجددة مشجعة على النشاط الزراعي، إلى جانب كون السواحل تقرب فرص الإنسان من استغلال البحار في مجالات متنوعة منها النقل والصيد.

علل // تُعد سواحل بيرو من السواحل الطاردة للسكان . (تمهيدي 2017) ، (وزاري 2019 د / 3)
الجواب : وذلك لأنها سواحل ضيقة وفقيرة فتطرد السكان .

علل // بعض السواحل تدفع السكان إلى هجرة موسمية في كل عام .

الجواب : لأنها تتجمد في فصل الشتاء فيتسبب ذلك في غلق الموانئ لعدة شهور من السنة .

علل// انجذاب السكان إلى أواسط الصحارى الدفيئة في ليبيا والجزائر . (وزاري 2017 د / 2)
الجواب : وذلك بفعل القيمة الكبيرة للنشاط الاقتصادي.

علل // النشاط الاقتصادي من أهم العوامل البشرية التي تجذب السكان إلى بيئات صعبة طاردة.

الجواب : وذلك بفعل القيمة الكبيرة للنشاط الاقتصادي .مثل استغلال آبار النفط في المناطق شبه القطبية، وفي أواسط الصحارى الدفيئة كما هو الحال في ليبيا والجزائر والمملكة العربية السعودية.

علل // تتباين كثافة السكان عادة حسب طبيعة النشاط الاقتصادي الواحد .

الجواب : لان الكثافة ترتفع في مناطق زراعة الرز أكثر من الكثافة في مناطق زراعة القمح باعتبار أن المحصول الأول تتم زراعته بأسلوب الزراعة الكثيفة التي تستند إلى كثافة العمل البشري، بينما تتم زراعة المحصول الثاني بأسلوب الزراعة الواسعة التي تستند إلى المكائن والآلات الزراعية. كذلك الحال فان صناعة الأدوية لا تتطلب أيدي عاملة مثلما تتطلبه صناعة الاسمنت أو النسيج.

علل // ترتفع الكثافة السكانية في مناطق زراعة الرز أكثر من الكثافة في مناطق زراعة القمح.
الجواب : لأن المحصول الأول تتم زراعته بأسلوب الزراعة الكثيفة التي تستند إلى كثافة العمل البشري، بينما تتم زراعة المحصول الثاني بأسلوب الزراعة الواسعة التي تستند إلى المكائن والآلات الزراعية.

علل // ويعد النشاط التجاري أكثر النشاطات الاقتصادية حاجة للكثافة السكانية .
الجواب : وذلك بعد تطور الأسواق الكبيرة ذات الطابع المركزي والتي تشغل، أحياناً، عمارات شاهقة على مساحات صغيرة محدودة. وفي العراق نلاحظ أن أكثر من ٦٠ ٪ من السكان يتركز وجودهم في المدن ضمن مساحات بلدية محدودة وذلك بفعل تعدد النشاطات الصناعية والخدمية والتجارية، ولعل مدينة بغداد ومدن الموصل والبصرة وكركوك أمثلة واضحة. (وزاري 2011 د / 1)

علل // أكثر من 60 ٪ من السكان العراقي يتركز وجودهم في المدن ضمن مساحات بلدية محدودة .
الجواب : وذلك بفعل تعدد النشاطات الصناعية والخدمية والتجارية، ولعل مدينة بغداد ومدن الموصل والبصرة وكركوك أمثلة واضحة.

علل // للتطور التاريخي أهميته في توزيع السكان في العالم .
الجواب : لان المراكز التاريخية القديمة والمراكز الدينية كانت الأساس في ظهور بعض المستقرات البشرية مثل مكة المكرمة والمدينة المنورة والفاثيكان في ايطاليا.

علل// تجاوز المعدل السنوي لنمو السكان في بلدان العالم الإسلامي 3 ٪ .
الجواب : وذلك بسبب الزواج المبكر وإطلاق الإنجاب ودورهما في النمو السكاني المتسارع لاسيما بعد النصف الثاني من القرن العشرين .

علل // تراجع المعدل السنوي لنمو السكان في القارة الأوروبية إلى 1 ٪ . (وزاري 2015 د / 2)
الجواب : وذلك بفعل موقف أفراد المجتمع من الزواج والإنجاب وبفعل الزواج المتأخر.

علل // معدل النمو الطبيعي السنوي يختلف من بلد إلى آخر .
الجواب : لان معدل المواليد ومعدل الوفيات يتعلق بالمستوى الاقتصادي الاجتماعي للبلدان .

علل // معدل النمو الطبيعي السنوي في اليمن يكون سريع .
الجواب : وذلك لان معدلات المواليد فيها تتفوق على معدلات الوفيات .

علل // معدل النمو الطبيعي السنوي في البلدان النامية يكون سريع .
الجواب : وذلك لان معدلات المواليد فيها تتفوق على معدلات الوفيات .

علل // الولادة حدث بايولوجي .
الجواب : لانه يتأثر بكثير من الظروف الاقتصادية والاجتماعية والصحية السائدة.

علل // يختلف المعدل السنوي للمواليد في البلدان المتقدمة عنه في البلدان النامية .

الجواب : لانه يتأثر بكثير من الظروف الاقتصادية والاجتماعية والصحية السائدة . فالمعدل السنوي للمواليد في بريطانيا يختلف عنه في البلدان النامية مثل باكستان .

علل // الوفيات حدث بايولوجي .

الجواب : لانه يتأثر بكثير من الظروف الاقتصادية والاجتماعية والصحية .

علل // تباين المعدلات السنوية الخام للوفيات في بلدان العالم . (وزاري 2017 د / 1)

الجواب : بسبب التباين في المستوى المعيشي ومستوى التعلم ونشر الثقافة ومستوى الخدمات الصحية .

علل // العجز والشيخوخة من أسباب الوفيات .

الجواب : وذلك لان أجهزة الجسم وفعالياته الحيوية تبدأ بالتراجع مع تقدم السن .

علل // حركة البدو في الصحراء لا تعتبر هجرة .

للجواب : لان الهجرة تعني الانتقال من مكان إلى آخر بهدف تغيير محل الإقامة وان البدو لا يبحثون عن مكان للإقامة ولكن هم في حركة دائمة بحثاً عن الغذاء والماء .

علل // للهجرة دورها في نمو السكان .

الجواب : لأنها قد تكون عاملاً في نموهم الايجابي كما هو حال بلدان الخليج العربي، وقد تكون عاملاً في نموهم السلبي كما هو الحال في لبنان .

علل // هجرة آلاف الآسيويين إلى بلدان الخليج العربي . (وزاري 2013 د / 1)

الجواب : وذلك بحثاً عن فرص العمل أو أسباب اقتصادية .

علل // من أسباب الهجرة الأسباب الاقتصادية .

الجواب : وهي الأسباب الأكثر أهمية في العالم حيث يهاجر الناس في الغالب بحثاً عن فرص العمل. ولعل ابرز مثال للهجرة الخارجية أو الدولية من اجل العمل هي هجرة الآلاف من الوافدين، لاسيما الآسيويين، إلى بلدان الخليج العربي .

علل // الأسباب السياسية وراء جزء كبير من الهجرة الخارجية أو الدولية .

الجواب : وذلك للتخلص من حالات الاضطهاد ومن عدم توفر الحريات واختلاف المعتقدات الايدولوجية.

علل // هاجر ١٧٥٠٠٠٠ من الروس في أعقاب ثورة ١٩١٧ .

الجواب : وذلك للتخلص من حالات الاضطهاد ومن عدم توفر الحريات واختلاف المعتقدات الايدولوجية.

علل // هجرت عدد كبير من الأسبان بعد سيطرة «فرانكو» على السلطة .

الجواب : وذلك للتخلص من حالات الاضطهاد ومن عدم توفر الحريات واختلاف المعتقدات الايدولوجية.

علل // هجرة الفلسطينيين من فلسطين بعد تأسيس الكيان الصهيوني وممارسته للإرهاب .

الجواب : وذلك للتخلص من حالات الاضطهاد ومن عدم توفر الحريات واختلاف المعتقدات الايدولوجية.

علل // التعصب الديني والطائفي دفع الأعداد الكبيرة من الأوربيين إلى الهجرة إلى العالم الجديد.

الجواب : وذلك للتخلص من الصراعات بين الكاثوليك والبروتستانت التي أودت بحياة الآلاف من كلا الطرفين.

علل // اتساع الهجرة الدولية في شبه القارة الهندية عام 1947 م . (وزاري 2018 د / 2)

الجواب : بسبب الصراعات الدينية التي كانت وراء الهجرة الواسعة في شبه القارة الهندية بعد تقسيمها إلى الهند و باكستان عام 1947م على أساس ديني ما بين الهندوس والمسلمين.

علل // الهجرة الواسعة في شبه القارة الهندية بعد تقسيمها إلى الهند وباكستان عام 1947م .

الجواب : لانه كان التقسيم على أساس ديني وللتخلص من الصراعات الدينية ما بين الهندوس والمسلمين.

علل // الهجرة المصريين إلى البلدان العربية أو البلدان غير العربية .

الجواب : لان مصر من البلدان التي تعاني من الفيض السكاني .

علل // الأسباب البيئية إحدى عوامل الهجرة . (تمهيدي 2013)

الجواب : لان هذه الأسباب تتعلق بمساحة البلد فكلما اتسعت مساحته تنوعت بيئاته الجغرافية وبالتالي تنوعت فرص العمل فيه . وقد تحصل بعض حالات التغيير في خصائص البيئة التي تدفع للهجرة مثل تملح الترب الزراعية وسط وجنوب العراق، أو وقوع الكوارث مثل الفيضانات والبراكين والزلازل وغيرها.

فترتفع الكثافة في مناطق زراعة الرز أكثر من الكثافة في مناطق زراعة القمح باعتبار أن المحصول الأول تتم زراعته بأسلوب الزراعة الكثيفة التي تستند إلى كثافة العمل البشري، بينما تتم زراعة المحصول الثاني بأسلوب الزراعة الواسعة التي تستند إلى المكائن والآلات الزراعية. كذلك الحال فان صناعة الأدوية لا تتطلب أيدي عاملة مثلما تتطلبه صناعة الاسمنت أو النسيج.

علل // إن فرص الهجرة في العراق ومصر هي اكبر منها في البحرين .

الجواب : وذلك بفعل تباين المساحات.

علل // بعض حالات التغيير في خصائص البيئة قد تدفع للهجرة .
الجواب : لان البيئة تكون غير صالحة للعمل مثل تملح الترب الزراعية وسط وجنوب العراق، أو وقوع الكوارث مثل الفيضانات والبراكين والزلازل وغيرها.

علل // تعرضت البلدان الخليجية لزيادات سريعة في السكان .
الجواب : وذلك بفعل الوافدين إليها

علل // تعرضت لبنان وتونس ومصر لنقصان سريع في السكان .
الجواب : بسبب الهجرة من هذه البلدان إلى خارجها .

علل // مناطق الطرد تتعرض إلى مشكلات اقتصادية واجتماعية .
الجواب : وذلك بفعل النقص في أعداد القوى العاملة مما يقود إلى ارتفاع أجورها، والى هبوط بدلات الإيجار وأسعار السلع والخدمات.

علل // يعاني بلد الجذب إلى ارتفاع بدلات الإيجار وأسعار السلع والخدمات.
الجواب : وذلك بسبب زيادة أعداد المهاجرين (الوافدين) .

علل // تعاني مناطق الطرد إلى هبوط بدلات الإيجار وأسعار السلع والخدمات.
الجواب : وذلك بسبب زيادة أعداد المهاجرين (النازحين) .

علل // تعاني مناطق الطرد إلى ارتفاع أجور القوى العاملة .
الجواب : وذلك بسبب النقص في أعداد القوى العاملة بسبب الهجرة إلى الخارج .

علل // تساهم التحويلات المالية للمهاجرين إسهاماً مهماً في الدخل القومي ببلدانهم .
الجواب : لأنها تفتح فرصاً للاستثمار عند عودة هؤلاء المهاجرين إلى بلدانهم . (وزاري 2019 د / 1)

علل // تعاني مناطق الطرد من التفكك الأسري ومن ضعف تربية الأبناء .
الجواب : وذلك بفعل مغادرة الآباء.

علل // اختلاف الهرم السكاني من بلد إلى آخر وقد يختلف ما بين سكان الحضر والريف في البلد الواحد.
(وزاري 2017 د / 3)

الجواب : وذلك باختلاف الواقع الاقتصادي والاجتماعي لمجتمعات الحضر والريف .

علل // اختلاف وتنوع أشكال الهرم السكاني .
(وزاري 2016 د / 3)

الجواب : وذلك لان هرم السكان يختلف من بلد إلى آخر وقد يختلف ما بين سكان الحضر وسكان الريف في البلد الواحد، وهذا الاختلاف يعود إلى اختلاف الواقع الاقتصادي والاجتماعي لمجتمعات الحضر والريف

علل // يتميز هرم المجتمع الفتى بقاعدة عريضة .

الجواب : وذلك لارتفاع معدل المواليد فيشكل في هذا الهرم صغار السن ممن تقل أعمارهم عن 15 عاماً ما بين 50 % - 60 % من إجمالي السكان .

علل // يسود هرم المجتمع الفتى في البلدان النامية .

الجواب : وذلك لارتفاع معدل المواليد في البلدان النامية وان صغار السن ممن تقل أعمارهم عن 15 عاماً يشكلون ما بين 50 % - 60 % من إجمالي السكان، كما إن نسبة الفئات العمرية ممن تتجاوز أعمارهم 65 عاماً فأكثر لا تشكل نسبة السكان فيها سوى 4 % - 5 % من إجمالي السكان وذلك بسبب صغر متوسط عمر الإنسان.

علل // تحاول اليابان والصين أن تخرج من نمط المجتمع الفتى إلى نمط البلدان المتقدمة .

الجواب : لأن هذه الدول اتبعت سياسة تحديد النسل إذ عملت خطط التنمية على إطالة متوسط عمر الإنسان.

علل // يتصف هرم المجتمع الناضج بضيق القاعدة نسبياً . (تمهيد 2016)

الجواب : بفعل الهبوط النسبي لمعدل المواليد حيث يتم ممارسة ضبط النسل لحد ما وبفعل الزواج المتأخر .

علل // هرم المجتمع المسن يمر بمرحلة الشيخوخة ويتميز بقاعدة ضيقة .

الجواب : وذلك لأن المجتمع يمارس سياسة تحديد النسل لدرجة كبيرة، كما إن الزواج لا يتم إلا في أعمار حول الثلاثين أو الأربعين من العمر .

علل // المجتمعات الهرم المسن تمر بمرحلة الشيخوخة ويخشى عليها من الانقراض .

الجواب : وذلك بسبب ارتفاع نسبة كبار السن إلى أكثر من 25 % وتقل نسبة صغار السن عن 20 % كما في سويسرا والنرويج والسويد والنمسا .

علل // تزحف كل من لبنان وتونس باتجاه الهرم الناضج .

الجواب : وذلك بفعل سياسة تحديد النسل المتبعة وزيادة متوسط عمر الإنسان فيها.

علل // استمرت الأسرة لتاريخ طويل.

الجواب : وذلك بفعل ضرورتها لأن الأسرة هي المجتمع الصغير والأول الذي يتلقى فيه الإنسان أوليات تكوينه الإنساني .

علل // إن الريفيين في البلدان النامية القادرين على الهجرة يغادرون قراهم ويهاجرون إلى المدن .

الجواب : لأن العمل الزراعي بشقيه النباتي الحيواني، في البلدان النامية، لا زال بعيد عن التقنيات الحديثة، ونظراً للفارق الكبير بين المدينة والقرية، التي اتجهت خطط التنمية على تنميتها بشكل خاص .

علل // للمجتمع الصناعي سلوكيات وقيما اجتماعية هي غير تلك السلوكيات والقيم السائدة في المجتمع الزراعي أو الريفي.

الجواب: وذلك لان العامل هو غير الفلاح بفعل ارتباطه بالمكائن والأجهزة وتوقيتات جدول العمل وحالة الانضباط في مكان العمل .

علل // إن مجتمع الصناعة يختلف كثيرا عن مجتمع الزراعة .

الجواب : لان العامل هو غير الفلاح بفعل ارتباطه بالمكائن والأجهزة وتوقيتات جدول العمل وحالة الانضباط في مكان العمل، ولذلك فان للمجتمع الصناعي سلوكيات وقيما اجتماعية هي غير تلك السلوكيات والقيم السائدة في المجتمع الزراعي أو الريفي.

علل // يختلف السلوك الديموغرافي ما بين المجتمع الزراعي الريفي والمجتمع الصناعي الحضري.

الجواب : لانه في المجتمع الأول يحصل الزواج في أعمار صغيرة ويطول عمر الإنجاب، ولا تمارس أساليب ضبط النسل وتخطيط الأسرة، من ذلك فان المعدل السنوي للمواليد مرتفعا، على عكس ما هو سائد من سلوكيات في المجتمع الصناعي الحضري، وهذا يعكس اختلافا واضحا ما بين البلدان الصناعية المتقدمة والبلدان الزراعية النامية.

علل // ارتفاع المعدل السنوي للمواليد في المجتمع الزراعي الريفي .

الجواب : وذلك لان الزواج يحصل في أعمار صغيرة ويطول عمر الإنجاب، ولا تمارس أساليب ضبط النسل وتخطيط الأسرة .

علل // إن لمستوى التعلم والشهادة مدلوله الديموغرافي .

الجواب: لان السلوك الديموغرافي لصاحب الشهادة العليا فيما يتعلق بعمر الزواج وتعدد الزوجات وضبط الإنجاب وتخطيط الأسرة يختلف عن سلوك الأمي أو حامل الشهادة الابتدائية.

علل // للدين اثر كبير في حياة الناس .

الجواب : لان هذا الأثر يبرز في علاقاتهم الاجتماعية وفعاليتهم الاقتصادية وعاداتهم التي تنتقل من جيل إلى آخر .

علل // لابد أن يكون عدد السكان متوازنا وكافيا لاستغلال كافة الموارد الطبيعية المتاحة.

الجواب: لانه هنالك العلاقة بين عدد السكان والموارد ، وهذه العلاقة من الناحية النظرية تتلخص في حالة ثبات الموارد بأنه كلما زاد عدد السكان انخفض المستوى المعيشي وكلما قل عدد السكان انخفض المستوى المعيشي أيضاً .

علل // هنالك علاقة بين عدد السكان والموارد .

الجواب : لان الموارد الاقتصادية هي أساس الثروة الاقتصادية لأي بلد .

علل // مقياس الكثافة السكانية العامة (الكثافة الحسابية) يكون مضلل أحيانا .

الجواب : لانه يعتمد على قسمة عدد السكان على المساحة، و نظرا لكون المساحة ذات قيمة خالية من الموارد أحيانا.

علل // حساب الكثافة الاقتصادية بقسمة عدد السكان على الدخل القومي .

الجواب : وذلك لصعوبة حساب (قسمة عدد السكان على : المواد الأولية + الطاقة بأنواعها + المواهب الذهنية) .

علل // تُعد الهضبة الغربية غير مأهولة . (وزاري 2010 د / 1)

الجواب : لأنها منطقة يسود فيها الجفاف ولا يصلها نهري دجلة والفرات وفروعهما وقليلة السكان ولا توجد فيها سوى مستقرات بشرية صغيرة تعتمد على الآبار والعيون .

علل // يتمثل الاستيطان في المنطقة الجبلية بنمط الاستيطان المنتشر . (وزاري 2010 د / 2 الخاص)

الجواب : وذلك لان المستقرات البشرية تنتشر مع انتشار العيون والآبار، وهي مصادر المياه للسكان في محافظات إقليم كردستان والجهات الجبلية من محافظة نينوى .

علل // ظهور النمط المبعثر للسكان في الهضبة الغربية .

الجواب : وذلك لان الظروف الجيومورفولوجية تساعد على ظهور العيون أو تساعد على حفر الآبار، فنلاحظ مراكز الاقضية والنواحي التي ذكرناها مبعثرة هنا وهناك على مساحة هذه الهضبة الواسعة التي تشكل حوالي ٦٠ ٪ من مساحة البلاد .

علل // يتركز غالبية السكان العراق فوق السهل الرسوبي .

الجواب : وذلك بسبب توافر ظروفًا بيئية مناسبة لاستقرار الإنسان ولممارسة نشاطاته المتنوعة .

علل // ارتبط سكان السهل الرسوبي في العراق بضعاف دجلة والفرات وشط العرب والروافد

التي تصب فيها والفروع المتفرعة عنها .

الجواب : لان الإنسان لا يستطيع أن يبني مستقراته التي يعيش فيها إلا على مصادر المياه أو قريباً منها .

علل // ارتبط سكان المنطقة الجبلية في العراق بمصادر المياه من العيون والآبار .

الجواب : لان الإنسان لا يستطيع أن يبني مستقراته التي يعيش فيها إلا على مصادر المياه أو قريباً منها .

علل // للتربة دورها في توزيع السكان في العراق .

الجواب : وذلك لان التربة الرسوبية الخصبة كانت عاملاً أساسياً في توزيع السكان وتباين كثافتهم من منطقة إلى أخرى، وبفعل تدهور التربة وارتفاع الملوحة فيها حصلت الهجرة الريفية الواسعة إلى المدن .

علل // حصول الهجرة الريفية الواسعة إلى المدن في العراق .

الجواب : وذلك بفعل تدهور التربة وارتفاع الملوحة فيها .

علل // تطور مدينة كركوك .

الجواب : ذلك بسبب ظهور آبار النفط فيها .

علل // في ظهور تكتلات حضرية كبيرة مثل بغداد العاصمة والموصل والبصرة وأربيل .

الجواب : وذلك بسبب تنوع النشاطات الاقتصادية، واتساع النشاط الصناعي والخدمي بصورة خاصة ودوره الكبير في تنامي المدن وتسارع الزيادة في حجم السكان فيها .

علل // للعامل التاريخي دور في ظهور تكتلات حضرية كبيرة .

الجواب : لانه على سبيل المثال تعد مدينة الموصل الوريث التاريخي لآشور وبغداد هي استمرار لمدينة المنصور، بغداد المدورة، والحلة هي وريث بابل والناصرية وريث أور .

علل // للعامل الديني دور في ظهور تكتلات حضرية كبيرة .

الجواب : لان لهذا العامل دور كبير في نشأة وتطور مدن سامراء وكربلاء والنجف، ولقد تجاوز عمر هذه المدن الثلاث الألف عام.

علل // حصول تزايد كبير في نمو أعداد سكان العراق .

الجواب : بسبب ارتفاع المتوسط السنوي لنمو السكان في العراق .

علل // إن هرم السكان في العراق هو من نمط الهرم الفتى .

الجواب : وذلك لارتفاع معدل المواليد في العراق وان صغار السن ممن تقل أعمارهم عن 14 عاما يشكلون نسبة 44.8 % من إجمالي السكان . كما إن نسبة الفئات العمرية ممن تتجاوز أعمارهم 65 عاما فأكثر لا تشكل نسبة السكان فيها سوى 3.4 % من إجمالي السكان وهذه نسبة صغيرة تدل على صغر متوسط عمر الإنسان .

علل // تتفوق أعداد الذكور على أعداد الإناث من الفئة (أقل من سنة - 4) والى (15 - 19) عاما.

الجواب : لان هذا التفوق يتفق مع الطبيعة الديموغرافية لكافة المجتمعات في العالم تقريبا ، حيث أن أعداد المواليد الذكور هي أكثر من أعداد المواليد الإناث.

علل // تتفوق أعداد الإناث على أعداد الذكور من الفئة (60 - 64) عاما وحتى الفئة 85 عاما فأكثر .

الجواب : لان هذا التفوق يتفق مع الطبيعة الديموغرافية لمجتمعات العالم حيث ترتفع معدلات وفيات الذكور على الإناث في مثل هذه الأعمار .

علل // تتفوق أعداد الإناث على أعداد الذكور ما بين الفئة (20-25) عاما والفئة (45 - 49) عاما.

الجواب : لان هذه الفئات هي الفئات الداخلة في الخدمة العسكرية واشتركت في الحروب التي اندلعت بين العراق وجيرانه في العقدين الأخيرين من القرن الماضي مما تسبب عنه ارتفاع الوفيات بين الذكور في هذه الفئات العمرية.

علل // من خصائص الهرم السكاني في العراق أن نسبة النوع والتي تقاس بعدد الذكور إلى كل

100 امرأة 99 وهذه النسبة هي دون النسبة العالمية التي تتراوح عادة ما بين (100-105).

الجواب : لان هذا النقص في الذكور يعود إلى الحروب التي عانى منها العراق منذ عام 1980، وكذلك إلى الهجرة إلى خارج البلاد ، وهي في معظمها هجرة ذكور.

علل //نسبة الذكور في العراق هي دون النسبة العالمية التي تتراوح عادة ما بين (100 – 105) .
الجواب : ذلك إن السبب يعود إلى الحروب التي عانى منها العراق منذ عام 1980، وكذلك إلى الهجرة إلى خارج البلاد ، وهي في معظمها هجرة ذكور.

علل // للتوزيع البيئي في العراق أهمية واضحة . (وزاري 2015 د / 1)

علل // أهمية التوزيع البيئي للسكان . (وزاري 2018 د / 1)

الجواب : وذلك لأنه يكشف طبيعة توزيع السكان على النشاطات الاقتصادية فغالبية سكان الريف يمارسون الزراعة وتربية الحيوان وغالبية السكان الحضر يمارسون النشاطات الاقتصادية الحضرية من صناعة ونقل وتجارة وخدمات.

الفصل الثاني

علل // أصبحت المدن ظاهرة جغرافية كبيرة على سطح الأرض .

الجواب : لأنه يسكن المدن اليوم أكثر من 50 ٪ من مجموع سكان العالم، وهذا يتطلب زيادة الاهتمام بهذا العدد الكبير من السكان ودراسة المشكلات التي تواجههم واقتراح الحلول والمعالجات.

علل // تعاني المدن من الكثير من المشكلات .

الجواب : وذلك بسبب تدهور مستوى الحياة في المدن، وارتفاع معدل الجريمة ومعدلات البطالة وارتفاع معدلات التلوث بأشكاله المختلفة ومشاكل السكن وتوفير الخدمات والكثير من المشاكل الاجتماعية.

علل // تمثل المدن مراكز قوة اقتصادية وسياسية واجتماعية .

الجواب : لأنه في المدن تستثمر مبالغ ضخمة لتوفير البنى التحتية هذا إضافة إلى تركيز المؤسسات المالية والإدارية وغيرها.

علل // المدينة ظاهرة حديثة نسبياً في التاريخ .

الجواب : وذلك لأن الدراسات الأثرية تبين أن المدينة ظهرت في حدود الألف الرابع قبل الميلاد وذلك في منطقة السهل الفيضي في القسم الجنوبي من العراق حيث ظهرت في المناطق المرتفعة المحيطة بنهري دجلة والفرات بعيداً عن خطر الفيضان.

علل // يذهب البعض إلى القول إن المدينة ظهرت من القرية . (وزاري 2019 د / 1 خارج القطر)

الجواب : لأن بعض القرى بسبب مواضعها المنيعة ، كانت تقدم حماية لسكانها ضد الطامعين، لذلك فأنها في أوقات الخطر والأزمات جذبت إليها السكان من المناطق الأخرى التي هي أقل أمناً وتحصينا وبذلك تحولت بعض القرى المنيعة إلى مدن ذات سكان أكثر عدداً وتنوعاً .

علل // تحولت بعض القرى إلى مدن ذات سكان أكثر عدداً وتنوعاً . (وزاري 2016 د / 1)

الجواب : لان بعض القرى بسبب مواضعها المنيعة ، كانت تقدم حماية لسكانها ضد الطامعين، لذلك فأنها في أوقات الخطر والأزمات جذبت إليها السكان من المناطق الأخرى التي هي أقل أمناً وتحصينا وبذلك تحولت بعض القرى المنيعة إلى مدن ذات سكان أكثر عدداً وتنوعاً .

علل // أن ميل المدن للنمو على طول الأنهار كان شيئاً طبيعياً .
الجواب : لاستعمال مياه النهار للزراعة وللنقل ولأغراض أخرى.

علل // لا يمكن الاعتماد على أساس الحجم لتعريف المدينة .
الجواب : ويقصد بالحجم عدد السكان . والمدينة تمتاز بأن حجمها أكبر من القرية ولكن لا يوجد اتفاق بين الباحثين حول عدد محدد لتعريف المدينة، كما أن هذا العدد يختلف من مجتمع لآخر وبالنسبة لنفس المجتمع من وقت لآخر .

علل // لا يمكن الاعتماد على أساس الكثافة لتعريف المدينة .
الجواب : الكثافة وهي حاصل قسمة العدد على المساحة ولا يوجد اتفاق بين الباحثين على رقم محدد للكثافة السكانية على الاعتماد عليه لتعريف المدينة فقد تكون الكثافة في بعض القرى الزراعية أعلى من كثافة السكان في بعض المدن.

علل // إن طبيعة العلاقات الاجتماعية في الريف أكثر تماسكاً من المدينة ومع ذلك لا يمكن الاعتماد عليه في تعريف المدينة .
الجواب : ذلك بسبب تطور وسائل الاتصال التي قللت من الفوارق الاجتماعية بين الريف والمدينة.

علل // لا يمكن الاعتماد على أساس العامل الاجتماعي لتعريف المدينة .
الجواب : ذلك بسبب تطور وسائل الاتصال التي قللت من الفوارق الاجتماعية بين الريف والمدينة.

علل // لا يمكن الاعتماد على أساس المظهر الخارجي للمدينة لتعريف المدينة .
الجواب : بسبب انتقال المظاهر الحضارية إلى المناطق الريفية خاصة في المجتمعات المتقدمة.

علل // لا يمكن الاعتماد على الأساس الإداري في تعريف المدينة . (وزاري 2016 د / 3)
الجواب : لان الأساس الإداري يعتمد على التقسيمات الإدارية والتي تختلف من مجتمع لآخر بسبب التباين بين المجتمعات .

علل // لا يمكن الاعتماد على الأساس التاريخي لتعريف المدينة .
الجواب : لان أكبر المدن في العالم هي مدن العالم الجديد.

علل // الأساس الوظيفي من أهم الأسس لتعرف المدينة .
الجواب : لان الأساس الوظيفي يعرف المدينة بأنها التجمع السكاني الذي يمارس القسم الأكبر من سكانه نشاطاً معيناً سواء كان صناعياً أو تجارياً.
علل // لظاهرة التحضر آثار ديموغرافية .

الجواب : لأنها تتمثل في زيادة التركيز السكاني في المدن وزيادة أعداد المدن وزيادة حجمها . هذا فضلا عن آثارها الاقتصادية والاجتماعية.

علل // بدأت ظاهرة التحضر بالتسارع بعد منتصف القرن التاسع عشر .

الجواب : لان الإحصاءات تشير إلى أن عدد سكان المدن في العالم حتى مطلع القرن التاسع عشر (١٨٠٠ م) لم يتجاوز ٢٪ من مجموع سكان العالم . وحتى عام ١٨٠٠ لم يكن في العالم إلا مدينة واحدة يزيد عدد سكانها على مليون نسمة وهي مدينة بكين، في حين بلغ عددها عام ١٩٠٠ (١٦) مدينة مليونية وأزداد هذا العدد إلى ٣٧٨ مدينة ومن المتوقع أن يصل عدد المدن المليونية عام ٢٠٢٥ إلى ٦٠٠ مدينة مليونية . وفي عام كان هناك مدينة واحدة يزيد عدد سكانها على ١٠ ملايين نسمة وهي مدينة نيويورك في حين وصل عددها في العقد الأول من القرن الحادي والعشرين إلى ١٩ مدينة في العالم على مستوى القارات حسب إحصاءات الأمم المتحدة لعام ٢٠١٣ .

علل // زيادة تركيز السكان في المدن الغربية وارتفاع معدلات التحضر .

الجواب : نتيجة للتطور التقني في استخدام الآلات الزراعية، أصبح هناك فائض في الأيدي العاملة في المناطق الريفية، وقد صاحب ذلك طلب على الأيدي العاملة في المدن .

علل // شهدت مدن الدول النامية هجرة قوية من المناطق الريفية .

الجواب : وذلك بسبب تخلف الريف وانخفاض المستوى المعاشي فالهجرة إلى المدن ساهمت في خلق مشاكل في المدن من ناحية وساهمت في تخلف الإنتاج الزراعي في الريف .

علل // شهدت الدول النامية هجرة المرحلة الواحدة في المناطق الريفية .

الجواب : لان الهجرة كانت من القرية إلى المدينة الكبيرة الأولى بمرحلة واحدة حيث تتوفر فرص العمل .

علل // شهدت الدول المتقدمة هجرة بعدة مراحل في المناطق الريفية .

الجواب : لان الهجرة كانت من القرية إلى المدينة الصغيرة ثم المتوسطة ثم الكبيرة، لذلك توزع السكان في مجموعة المدن بدلا من تركيزهم في مدينة واحدة حيث تتوفر فرص العمل .

علل // إن اكبر المدن حجماً في العالم يقع القسم الأكبر منها الدول النامية . (وزاري 2019 د / 3)

الجواب : لان مدن هذه الدول شهدت هجرة قوية من المناطق الريفية وذلك بسبب تخلف الريف وانخفاض المستوى المعاشي فالهجرة إلى المدن ساهمت في خلق مشاكل في المدن من ناحية وساهمت في تخلف الإنتاج الزراعي في الريف . واتجهت الهجرة الريفية إلى بعض المدن الكبيرة حيث تتوفر فرص العمل وتميزت بأنها هجرة المرحلة الواحدة، أي من القرية إلى المدينة الكبيرة الأولى .

علل // استخدام أكثر من أساس في تصنيف المدن . (تمهيدي 2017)

الجواب : وذلك بسبب تنباين المدن في العالم بأحجام عدد سكانها كما تنباين في تاريخها ووظائفها والدور الاقتصادي الذي تلعبه في مجتمعاتها، وبالنظر لكثرة عدد المدن في العالم وتسارع نموها .

علل // لابد من تصنيف المدن إلى مجاميع على أساس في عملية التصنيف .

الجواب : لكثرة عدد المدن في العالم وتسارع نموها وان المدن تتباين في العالم بأحجام عدد سكانها كما تتباين في تاريخها ووظائفها والدور الاقتصادي الذي تلعبه في مجتمعاتها .

علل // لماذا تتباين أسس تصنيف المدن في العالم .

الجواب : لان المدن في العالم تتباين بأحجام عدد سكانها كما تتباين في تاريخها ووظائفها والدور الاقتصادي الذي تلعبه في مجتمعاتها .

علل // تباين استعمالات الأرض في المدينة .

الجواب : وذلك لسد حاجة وظيفة أو أكثر ويكون الاستعمال أحياناً كثيفاً وبخاصة الاستعمال التجاري حيث تستغل وحدة المساحة من الأرض من قبل عدد كبير من التجار في حين أن هناك مساحات من ارض المدينة يكون استعمالها محدوداً .

علل // تركز الاستعمال التجاري في المنطقة التجارية المركزية . (وزاري 2017 د / 3)

الجواب : لأنه الأقدر على دفع الإيجار الأعلى وسعر الأرض الأعلى .

علل // تتصف المنطقة التجارية المركزية بارتفاع مبانيها .

الجواب : لان سعر الأرض فيها مرتفع فلم يسمح إلا بالتوسع العمودي .

علل // يبقى سعر الأرض في المنطقة الانتقالية مرتفعاً رغم تدهور مساكنها .

الجواب: لأنها تعد المنطقة الخلفية للمنطقة التجارية التي تمثل مساكنها مخازن للبضائع التي تعرض في السوق الرئيس .

علل // ساكني منطقة دور العمال لهم فرص عمل أفضل من غيرهم في هذه المنطقة .

الجواب : لان المنطقة تكون قريبة من منطقة العمل .

علل // حدوث رحلة العمل بين ساكني الضواحي ومكان العمل (المدينة) . (وزاري 2011 د / 1)

الجواب : لان ساكني الضواحي هم على الأغلب جماعات ترتبط بعمل داخل المدينة مما يؤدي إلى وجود رحلة يومية ذهاباً وإياباً بشكل يومي إلى المدينة للعمل فيها والعودة منها إلى مساكنهم مساءً .

علل // الحاجة إلى التقارب بين بعض المؤسسات أو النشاطات من العوامل التي تؤدي إلى ظهور النوى المتعددة .

الجواب : لان المنطقة الصناعية تحتاج إلى مساحة واسعة من الأرض لتمارس نشاطاتها وتوفر طرق نقل سهلة كالطرق المائية أو السكك الحديدية أو الطرق البرية.

علل // تميل بعض النشاطات إلى بعضها من العوامل التي تؤدي إلى ظهور النوى المتعددة .

الجواب : بسبب تبادل المنفعة بينها مثل ميل المخازن التجارية لبيع المفرد إلى التكتل في منطقة واحدة لاستفادة بعضها من زبائن البعض الآخر .

علل // تتأفر بعض النشاطات عن بعضها من العوامل التي تؤدي إلى ظهور النوى المتعددة .

الجواب : لانه لا ينسجم وجود الصناعات الثقيلة مع الدور السكنية، وهذا يؤدي إلى تجمع الصناعات الثقيلة بعيداً عن المناطق السكنية وتشكل كل منها نواة منفصلة عن بعضها.

علل // يؤدي الارتفاع في سعر الأرض إلى طرد بعض المؤسسات التي لا تستطيع دفع إيجار مرتفع .
الجواب : لانخفاض دخلها فتختار تلك المؤسسات المنطقة المناسبة لها وهذا يجعلها تتجمع في مكان واحد وتشكل نواة في داخل المدينة.

علل // تحتل دراسة إقليم المدينة مكانة خاصة في جغرافية المدن. (تمهيدي 2010)،(تمهيدي 2014)
الجواب : لان الإقليم يعتمد على الترابط والتفاعل بين المدينة وريفها المجاور بشكل أساس، إن المدينة لا تظهر من تلقاء نفسها، وإنما الريف يناديها للقيام بدور لابد من ممارسته في أماكن مركزية.

علل // إن دراسة إقليم المدينة (الإقليم البشري) يختلف تماما عن دراسة الإقليم الطبيعي .
الجواب : لان إقليم المدينة يرتبط بوظائفها ومدى تأثيرها على الريف المجاور الذي يتسع ويضيق تبعا للقوة الاقتصادية للمدينة أو ضعفها.

علل // إن الوظيفة الرئيسية للمدينة هو أن تكون مركزا للإقليم . (وزاري 2010 د / 2)
الجواب : لان الإقليم يعتمد على الترابط والتفاعل بين المدينة وريفها المجاور بشكل أساس، إن المدينة لا تظهر من تلقاء نفسها، وإنما الريف يناديها للقيام بدور لابد من ممارسته في أماكن مركزية .

علل // تطور مفهوم العلاقة الإقليمية بين المدينة والريف في الوقت الحاضر .
الجواب : بسبب التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتقانية . لذا أخذت هذه العلاقة أبعادا أخرى هي العلاقة الاقتصادية والعلاقة السكانية.

علل // اخذ السوق العالمي يتنافس على الأسواق .
الجواب : لتمرير بضائعه ومنتجاته الغذائية .

علل // يبقى الريف هو المصدر الأساس لتجهيز المدينة والحفاظ على أساسها الاقتصادي وتطورها وازدهارها .
الجواب : وذلك من خلال دعم العملية الزراعية وتشجيع المزارعين بدعمهم الواسع بغية زيادة الإنتاج وتحسينه لسد الحاجة المحلية ودعم الاقتصاد المحلي ليكون منافسا للبضائع الأجنبية.

علل // تعد التجارة نشاطاً له أهمية في العلاقات الوظيفية بين المدينة والإقليم المحيط بها .
الجواب : لانه كلما كانت المدينة كبيرة وذات نفوذ كان إقليمها واسعا وهذه العلاقة الطردية تشكل هرمية للمدن وكذلك للمناطق التابعة لها (الأقاليم) فالمدينة تمثل عقدة التجمع في الإقليم لكونها قادرة على توفير سلع وبضائع مختلفة وذات مديات واسعة لأنه يوجد في المدينة الكبيرة ما لا

يوجد لدى المدن الأصغر إضافة إلى أنها تحتوي على خدمات إضافية غير موجودة في المدن الصغيرة .

علل // تمثل المدينة سوقاً استهلاكية لمنتجات الريف .

الجواب : وذلك نظراً لتطور طرق ووسائل النقل وزيادة أحجام المدن الذي ينعكس على الطلب ، وتطور الإنتاج الزراعي والحيواني .

علل // تمثل المدينة عقدة التجمع في الإقليم .

الجواب : وذلك لكونها قادرة على توفير سلع وبضائع مختلفة وذات مدايات واسعة إي يقطع المشتري مسافة طويلة لغرض الحصول عليها لأن المدينة الكبيرة يوجد فيها ما لا يوجد لدى المدن الأصغر إضافة إلى أنها تحتوي على خدمات إضافية غير موجودة في المدن الصغيرة .

علل // كانت المدينة تجذب سكان الريف إليها .

الجواب : وذلك بسبب سياسي أو اجتماعي أو تقني .

علل // لابد من الاهتمام في تخطيط المناطق الريفية .

الجواب : وذلك بغية بقاء حجم سكاني مقبول في الريف للاستمرار بأدائه الزراعي والصناعي لتحقيق التكامل بين المدينة والريف .

علل // يمكن تعويض سكان الريف المهاجرين إلى المدن .

الجواب : وذلك بوجود المكننة والاستفادة من سكان الريف في العمل ضمن نشاطات المدينة .

علل // إن بعض الأسر لاسيما المهاجرين إلى المدينة لا يمكن أن تستقر في داخل المدينة .

الجواب : وذلك لارتفاع أسعار الأرض والعقارات ومستوى المعيشة داخل المدن فتحاول تجمعات من هذه الأسر أن تسكن عند ضواحي المدينة لرخص أسعار الأرض .

علل // تعتمد زيادة كثافة الرحلة إلى العمل على المسافة بين ساكني الضواحي ومكان العمل .

الجواب : لأنه كلما كانت اقرب كلما ازدادت كثافة النقل باتجاه المدينة ، ويفضل أن لا تستغرق الرحلة إلى العمل أكثر من ساعة . وتحدد المسافة بين السكن ومكان العمل نوع الوساطة التي يستقلها العامل .

علل // تحتل المدينة مركزاً إدارياً عندما تكون عاصمة للإقليم الكبير أو عندما تكون مركزاً

لإقليم صغير .

الجواب : لأنه في المدينة تتجمع معظم المؤسسات التي يرتبط فيها السكان سواء سكان المدينة أو سكان الإقليم التابع لها .

علل // استخدام حساب الكثافة السكانية الحسابية أكثر الأنواع استخداماً .

الجواب : وذلك لسهولة تطبيقه ولتوفر البيانات اللازمة له .

علل // استخدام حساب الكثافة السكانية الصافية قليل بالرغم من كونه يعطي مؤشرات أكثر دقة عن حقيقة الكثافة السكانية .

الجواب : بسبب عدم توفر البيانات في العديد من المدن .

علل // حسب دراسة نورفان إن نمو المدينة وتوسعها المساحي ينتقل التركيز السكاني من مركز المدينة نحو أطراف المدينة .

الجواب : وذلك بسبب توسع الاستعمال التجاري في مركز المدينة وإذا ما استمرت المدينة بالنمو والتوسع ستظهر مناطق جديدة للكثافات السكانية المرتفعة بعيداً عن مركز المدينة .

علل // تشكل المناطق الريفية سلة الغذاء بالنسبة لسكان المدن.

الجواب : لان أسواق المدن تعتمد في استهلاكها على المواد الزراعية والمنتجات الحيوانية للمناطق الريفية وبالتالي فقد تطور الاهتمام بتطور المناطق الريفية باعتبارها تساعد على تحقيق درجة أعلى من الأمن الغذائي بالنسبة للدولة.

علل // ساهم التطور العلمي في زيادة معدلات الهجرة باتجاه المدن . (وزاري 2018 د / 2)

الجواب : بسبب استخدام الآلات الزراعية، أصبح هناك فائض في الأيدي العاملة في المناطق الريفية

علل // تزود المناطق الريفية المدن المجاورة بالكثير من اليد العاملة .

الجواب : لأن التطور العلمي وزيادة الاعتماد على الآلة ساهم في زيادة فائض اليد العاملة في الريف وبالتالي ساهم في زيادة معدلات الهجرة باتجاه المدن .

علل // تشكل المناطق الريفية متنفساً لسكان المدن .

الجواب : وذلك لقضاء أوقات الفراغ وتوفير بيئة أقل تلوثاً و أكثر هدوءاً من المدن .

علل // ظهور نمط التوزيع المنتشر في القرى .

الجواب : لان الإنسان استوطن القرى بأعداد قليلة في المراحل الأولى لاستقراره .

علل // لقد تشكلت مرحلة متميزة في حياة الإنسان بعد مرحلة إنتاج الغذاء .

الجواب : لان التحول من مستهلك للغذاء إلى منتج له غير من أسلوب استخدام الأرض، مما غير صورة التوزيع للمستقرات البشرية وكيفية استثمارها.

علل // إن العلاقة بين خصائص السكن الريفي وأنماطه وبين النشاط الاقتصادي وفعالياته علاقة وثيقة . (وزاري 2019 د / 1)

الجواب : وذلك لان المسكن عنصر مهم هو الذي يحمي الإنسان ويمنحه الخصوصية، لذلك نجد إن توزيع الوحدات السكنية وطريقة بنائها وأنماطها المعمارية تأثرت بدرجة كبيرة في كيفية تحقيق الأمن والاستقرار للسكانين ، وبالتالي ممارسة النشاط الزراعي واستثمار الأرض .

علل // للعامل التاريخي اثر في تعمير الإنسان للمستقرات وزيادة أحجامها .

الجواب : لان المناطق التي مر عليها تاريخ طويل من السكن تتصف بكثافة عالية نسبياً في سكانها وتقارب في مستوطناتها، أما المستوطنات الحديثة الاستقرار فتكاد تكون صغيرة ومتباعدة.

علل // تأخذ اغلب هذه المساكن نمط واحد هو البناء بطابق واحد . (تمهيدي 2010)

الجواب : لان المساحات في الريف واسعة وتتحمل التوسع الأفقي إلى حد ما بسبب حجمها السكاني القليل نسبياً .

علل // إن ساكني الريف قد يحددون مساحات الأرض التي يستثمرونها ويقومون بتسويرها أحياناً (تسييجها) .

الجواب : لكي لا يحدث التجاوز عليها وما يرتبط به من نزاعات.

علل // إن أي تأثير يحدث على الأوضاع الاقتصادية أو السياسية ،ربما سينعكس سلباً على حجم الإنتاج الزراعي .

الجواب : بسبب تقليص المساحة المزروعة لكي لا يتعرض المزارع إلى خسائر إذا بقي يزرع ذات المساحة وبذات الإنتاج والطلب أدنى من العرض فيؤدي ذلك إلى انخفاض الأسعار دون مستوى الكلف التي ينفقها المزارع على إنتاجه.

علل // في المناطق الجبلية السفح هو الأساس في وجود المستقرات الريفية .

الجواب : بسبب وعورة المنطقة الجبلية وقلة الأراضي السهلية . (وزاري 2017 د / 1)

علل // تفرض المنطقة الجبلية نمطا من توزيع المستقرات السكنية الريفية .

الجواب : بسبب وعورة المنطقة الجبلية وقلة الأراضي السهلية فيها لذا يكون السفح هو الأساس في وجود المستقرات الريفية، ويحدد طبيعة انحدار الجبل حجم المستقر .

علل // انتشار القرى في المناطق الجبلية بحجم صغير وبأعداد كبيرة .

الجواب : لأنها تكون بالقرب من الينابيع والعيون لسهولة الحصول على المياه.

علل // المستقرات الريفية في البيئات الجبلية تختلف من دولة إلى أخرى .

الجواب : يعود هذا الاختلاف لأسباب حضارية وثقافية وتاريخية.

علل // إن أنماط القرى وتوزيعاتها تختلف من بيئة سهلية إلى أخرى .

الجواب : وذلك تبعاً لموقعها بالنسبة لدوائر العرض . فالتى تقع في المناطق شبه المدارية تأخذ الامتداد الطولي فيما إذا كان هناك نهر أو تكون متجمعة إذا وجد عين ماء .

علل // تبنى المساكن الريفية في المناطق المعتدلة والباردة بمادة الخشب ويكون سطحها مخروطي.

الجواب : وذلك لتفادي تجمع الثلوج على السقوف العليا من المساكن . (وزاري 2018 د / 1)

علل // تختلف الأزياء من بيئة سهلية إلى أخرى .

الجواب : وذلك تبعاً للظروف المناخية والمستوى الحضاري والثقافي للمناطق التي تتواجد فيها تلك المستقرات.

علل // تكون تربة بيئة الهضاب سطحية غير عميقة، ولا يظهر فيها الغطاء النباتي إلا بعد سقوط الأمطار في الربيع .

الجواب : لأنها في المناطق الحارة. وتميل خصائصها الطبيعية إلى قلة الغطاء النباتي وأرضها إما أن تكون صخرية أو رملية .

علل // يربي سكان بيئة الهضاب الماعز بشكل خاص . (تمهيدي 2015) ، (وزاري 2018 د / 2 الخارج)
الجواب : لانه قادر على الحركة السريعة ومقاومته النسبية للجفاف وقدرته على البحث المستمر على الغذاء .

علل // إن ظروف بيئة الهضاب تجعل مساكن هذه البيئة اغلبها من الخيم .

الجواب : وذلك لان هذه البيئات تمثل حياة التنقل، لاسيما في المناطق الحارة. وتميل خصائصها الطبيعية إلى قلة الغطاء النباتي وأرضها إما أن تكون صخرية أو رملية ولذلك تكون تربتها سطحية غير عميقة، ولا يظهر فيها الغطاء النباتي إلا بعد سقوط الأمطار في الربيع مما يؤدي إلى نمو الأعشاب المختلفة التي تمثل غذاء جيد للحيوانات .

علل // يعد السهل الرسوبي في العراق من أقدم المواطن التي اتخذها الإنسان مستقرا له .

الجواب : لان أقدم مراكز الاستيطان ظهرت في هذا السهل ، ويمتاز بصفة الانبساط والخصوبة ووفرة المياه التي تشجع على استثمار الأرض الزراعية .

علل // إنشاء مدينتي الكوفة والبصرة على حدود الصحراء . (وزاري 2014 د / 1)

الجواب : لأنها مداخل حربية للعراق مما يفسر موقعها على حدود الصحراء.

علل // في مطلع القرن العشرين حدثت زيادة مطردة في أعداد المستوطنات الحضرية في العراق .

الجواب : وذلك نتيجة للأسلوب الجديد في الحياة، فضلاً عن تطور النشاط الاقتصادي إذ ظهرت ممارسات التصدير والاستيراد والمتاجرة بالمنتجات الزراعية بين الريف والمدينة، مما أدى إلى خلق فرص عمل جديدة في المدن وبالتالي ظهور ظاهرة الهجرة الداخلية من الريف إلى المدن وأسهمت حملة من الإجراءات التي اتخذتها الدولة مثل توطين سكان البدو وقوانين تسوية الأراضي الزراعية وتشكيل جهاز الشرطة وظهور الإدارة الحكومية بشكلها البسيط، إلى زيادة كبيرة في نسبة السكان الحضر.

(تمهيدي 2010) ، (وزاري 2014 د / 2)

علل // في منتصف القرن العشرين زادت هجرة السكان من الريف إلى المدينة في العراق .

علل // زيادة سكان الحضر في العراق في منتصف القرن العشرين. (تمهيدي 2016) (تمهيدي 2018)
الجواب : نتيجة انتعاش المستوطنات الحضرية وتطورها، وزيادة الموارد الاقتصادية الناتجة من العوائد النفطية، الذي أدى بدوره إلى خلق فرص العمل في المدن وبالتالي زيادة الهجرة من الريف إلى المدينة.

علل // شهد عقد الثلاثينات من القرن العشرين زيادة كبيرة في نسبة السكان الحضريين .

الجواب : وذلك بسبب الإجراءات التي اتخذتها الدولة مثل توطين سكان البدو وقوانين تسوية الأراضي الزراعية وتشكيل جهاز الشرطة وظهور الإدارة الحكومية بشكلها البسيط .

علل // يتميز موقع وموضع مدينة بغداد بالصفة العالمية في غالبية مراحل تطورها .

الجواب: لأن منشأها قد وجد في موضع ذا تربة صالحة وتضاريس مساعدة للنمو والتطور العمراني ومناخاً مقبولاً نسبياً مقارنة مع مواضع أخرى وقلة في الأمراض والأوبئة وتوفير الحماية النسبية من الفيضانات، إذ أقيمت المدينة ونمت على ضفاف نهر دجلة، فضلاً عن توفير مصادر الماء عن طريق نهر دجلة وفروع الفرات المتجهة نحو بغداد، هذا إلى جانب توفر صفات خدمت المدينة كعاصمة كالعامل الدفاعي (الحربي) في إمكانية زراعة المنطقة، وكذلك أهمية الموقع حيث تلقت أهم الطرق المحلية والإقليمية والعالمية في هذا الموضع نهرياً وبرياً .

علل // نشوء مدينة السليمانية في إقليم كردستان من جمهورية العراق . (وزاري 2016 د / 2)

الجواب : وذلك بسبب وجود الينابيع والعيون التي أدت دورها في ظهور المستوطنات الحضرية

علل // يلعب العامل الديني في نشوء بعض المدن بصورة غير مباشرة .

الجواب : وذلك بإقامة العديد من مدن المراحل التي ظهرت وتطورت لراحة قاصدي المدن الدينية على طرق النقل الرئيسية مثال ذلك العديد من المستوطنات بين بغداد والنجف الأشرف ، إذ يغلب على مثل هذه المحطات أن تمتلك الخانات التي أقيمت لإيواء قاصدي المدن الدينية وإن ازدوجت معها الوظيفة التجارية .

علل // يمكن تمييز المدينة عن الريف على الأساس القانوني في العراق .

الجواب : لأن كل منطقة بلدية ومركز أداري منطقة حضرية بغض النظر عن حجمها السكاني وأن المناطق التي يزيد عدد سكانها عن (٣٠٠٠) نسمة ولا تتمتع بصفة أدارية تعتبر هي الأخرى مركز حضري (مدينة) .

علل // يمكن تمييز المدينة عن الريف على الأساس الإداري في العراق .

الجواب : لانه الإدارة الحكومية تعد هي أساس التصنيف بين المراكز الحضرية والريفية وبهذا تصبح المراكز الحضرية عبارة عن مراكز الوحدات الإدارية التي توجد فيها مجالس بلدية، أما المناطق التي تقع خارج تلك المراكز فتعد ريفية .

علل // نمت مدينة بغداد بمعدلات كبيرة للغاية بينما لم تصل مدينة البصرة إلا بنسبة محدودة من

سكانها . (وزاري 2010 د / 2)

الجواب : وذلك بسبب مركزية بغداد منذ إنشائها وتوسطها للمعمور العراقي ، وهذا ما أدى إلى تركيز نسبة كبيرة من سكان الحضر في العاصمة بغداد والذي وصل سنة 2006 إلى 38 ٪ من سكان الحضر في العراق، وصاحب هذا التركيز في السكان تركيز الخدمات والمرافق العامة والنشاطات الاقتصادية والتعليمية في العاصمة.

علل // يتمثل الاستيطان في المنطقة الجبلية في العراق بنمط الاستيطان المنتشر .
الجواب : لانه يعكس طبيعة التوزيع الجغرافي للموارد المائية التي تعتمد عليها مراكز الاستيطان والوضع الطبوغرافي .

علل // الاستيطان في المنطقة الجبلية في العراق دفع السكان إلى استثمار المياه الجوفية بغير انتظام واتخاذ مواقع له بالقرب منها .
الجواب : بسبب قلة الموارد السطحية وجفاف المناخ

علل // ظهور نمط الاستيطان المنتشر في بعض المناطق جنوب العراق.
الجواب : بسبب التزام القرى باتخاذ مواضعها حيث الجداول الاروائية أو السواقي والقنوات المتفرعة من الأنهار الرئيسة ذات الاتجاهات المختلفة .

علل // تعرض القرى في جنوب العراق للغمر المائي .
الجواب : بسبب انبساط الأرض واستوائها وانخفاض مناسيبها .

علل // إقامة نمط الاستيطان المبعثر في مراكز حيث الأرض المرتفعة نسبياً أو البارزة .
الجواب: لأن انبساط الأرض واستوائها وانخفاض مناسيبها في جنوب العراق، كان ولا يزال يعرضها للغمر المائي، مما كان يستدعي إقامة نمط الاستيطان المبعثر .

علل // تمتاز المستوطنات الحضرية في العراق بنمط التوزيع الخطي في اغلبها حيث المدن الواقعة على طول ضفاف نهري دجلة والفرات وروافدهما .
الجواب : وذلك لكون الأنهار هي وسيلة من وسائل النقل ومصدراً بارزاً للإرواء ومكاناً مناسباً لتوفير الغذاء.

الفصل الثالث

علل // تعد الجغرافية الزراعية حقلاً من حقول الجغرافية البشرية .
الجواب : وذلك لأنها يدرس التباين المكاني للظواهر الزراعية ويحاول تفسيره على أساس العلاقات المكانية للظاهرة الزراعية بالظواهر الطبيعية والبشرية ذات الصلة بها.

علل // تعد الزراعة الآن من أهم الحرف الاقتصادية .
الجواب : لأنها بمثابة العمود الفقري الذي يعتمد عليه الإنتاج القومي .

علل // تُعد الزراعة اليوم عملية معقدة .
الجواب : لأنها تتداخل الكثير من العوامل الايجابية والسلبية التي تحد من طبيعة هذا النشاط الاقتصادي، كالظروف البيئية من سطح ومناخ وتربة إضافة إلى أمور أخرى تتعلق بحياسة الأرض والتسويق والنقل وغيرها .

علل // تهتم الجغرافية الزراعية بدراسة المناخ والموارد المائية والتربة والنبات الطبيعي .
الجواب : لأن هذه الدراسة تحدد السمات المكانية والممارسات الزراعية في كل إقليم من أقاليم العالم الزراعية.

علل // تهتم الجغرافية الزراعية بدراسة الظواهر البشرية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية.
الجواب : لأن هذه الظواهر هي التي تحدد صفات ونمط الزراعة في كل إقليم من الأقاليم الزراعية ، إذ إنها تحدد تنميط الزراعة من النمط البدائي حتى الأنماط الأكثر تقدماً كنمط الزراعة التجارية.

علل // تهتم جغرافية الزراعة بدراسة الإحصاءات الزراعية . (تمهيدي 2017) ، (تمهيدي 2018)
الجواب : وذلك لما لهذه الدراسة من أهمية في فهم وتحليل طبيعة ومستوى تطور الزراعة، وذلك من خلال الاعتماد على أساليب التحليل الكمي في جغرافية الزراعة التي وكذلك من خلال استخدام تقنيات التحسس النائي ونظم المعلومات الجغرافية شاع استخدامها حديثاً (GIS) وغيرها من التقنيات.

علل // تهتم الجغرافية الزراعية بالدور الكبير للخرائط .
الجواب : لأن الخرائط كانت ولا تزال مصدراً مهماً من مصادر البيانات الجغرافية . فضلاً على أهميتها في تمثيل الظواهر الزراعية .

علل // للصور الجوية أهميتها في جغرافية الزراعة . (تمهيدي 2010)
الجواب : وذلك نتيجة للتغيرات السريعة في استعمالات الأرض الزراعية، حيث تظهر الصور الجوية الملونة النباتات بشكل يفوق الصور البيضاء - السوداء فمن تلك الصور تستطيع أن تتعرف على عمر النبات ووقت التصوير وكذلك يمكننا من معرفة النباتات من خلال صفاتها الوصفية والكمية.

علل // للأحوال المناخية التفصيلية وأحوال الجو المحيطة بالنبات أهميتها الأساسية في إنتاجية المحصول.

الجواب : لأن المحاصيل الزراعية تنمو في أحوال مناخية مختلفة، لكنها تسود حيثما تحدد هذه الأحوال كفاءة نمو المحصول وكفاءة إنتاجيته لكل وحدة مساحية .

علل // إن درجات الحرارة، والضوء، وأشعة الشمس ذات صلة وثيقة بنمو المحاصيل .
الجواب : لأن إنبات البذور ونمو وتطور النبات وحصاد المحصول وغيرها، تتطلب حرارة وضوء وأشعة شمس بشكل ملائم . فكل محصول يتطلب حدود من درجات الحرارة عليا ومثالية ودنيا ، لكل مرحلة من مراحل نموه.

علل // هنالك توجه إلى زراعة المحاصيل تحت الظلال كأن تزرع تحت الأشجار.
الجواب : لانه في درجات الحرارة العليا يجف النبات إذا لم تكن هناك رطوبة كافية .

علل // للدرجات الحرارة الدنيا دورها المهم في الزراعة .

الجواب :لأنه للتجمد أثر كبير على الإنبات والنمو والنضج وإنتاجية المحاصيل بل انه يقتل بعض النباتات إذا كانت متكيفة لأحوال الحرارة العالية نسبيا. فعلى سبيل المثال يموت محصولا الرز والقطن إذا اقتربت درجة الحرارة من درجة التجمد لمدة يومين أو ثلاثة.

علل // يلعب الضوء دورا مهما في فعالية (التركيب الضوئي) في النبات.

الجواب : لان الوقت الذي يتطلبه المحصول للحصول على النضج هو دالة طول اليوم (مدة الضوء) .وعليه كلما طال النهار حصل النبات على الطاقة القصوى من طاقة الضوء . لذا نجده يحتاج أيام أكثر في فصل الشتاء .

علل // للصقيع دور في تحديد زراعة المحاصيل . (وزاري 2018 د / 2)

الجواب : وذلك لأنه يتحدد تاريخ البذر، والإنبات ، والتزهير ، والنضج، وتاريخ الحصاد، في إقليم معين بالمدة التي تخلو من الصقيع والتي يطلق عليها فصل النمو.

علل // للصقيع دور في تدمير المحاصيل المزروعة .

الجواب : لان بعض المحاصيل الزراعية لديها حساسية من الصقيع تفوق غيرها كما هي الحال بالنسبة للبطاطا و الطماطة . كما أن كمية ونوعية المحاصيل تتأثر بسقوط الصقيع .

(وزاري 2019 د / 3)**علل // تفوق أهمية الرطوبة بالنسبة لإنتاج المحاصيل أي من العوامل البيئية الأخرى.**

الجواب : لان المحاصيل كافة تأخذ حاجتها من الرطوبة من رطوبة التربة . وهذه الرطوبة توفرها الأمطار، فضلا عن نظم الري السطحية منها و الباطنية . وهذه الأهمية تظهر حيث تسود درجات الحرارة يمكن معها قيام الزراعة . ومثل درجات الحرارة هذه توجد على معظم أنحاء اليابسة على سطح الأرض.

علل // إن حصول النبات على الرطوبة من التربة يمثل اكبر المشاكل التي تواجه الزراعة .

الجواب : لأنه إذا وجدت الرطوبة في التربة بمقادير كبيرة، غيرت من عملياتها الكيميائية والبايولوجية . فهي تحد آنذاك من مقادير الأوكسجين وتزيد من تكوين مكونات سامة لجذور النبات. وعليه فإن المياه الزائدة في التربة تقود إلى عرقلة نمو النبات. وان مشكلة عدم وجود كميات كافية من الأوكسجين في التربة يمكن حلها من خلال تنظيم تصريف جيد حيثما يكون التصريف رديء .

(وزاري 2010 د / 2)

علل // إن المياه الزائدة في التربة تقود إلى عرقلة نمو النبات.

الجواب : لأنه إذا وجدت الرطوبة في التربة بمقادير كبيرة، غيرت من عملياتها الكيميائية والبايولوجية . فهي تحد آنذاك من مقادير الأوكسجين وتزيد من تكوين مكونات سامة لجذور النبات .

علل // غزارة الأمطار الساقطة تدمير النبات بشكل مباشر أو من خلال تأثيرها على التزهير.

الجواب : لأنها تسبب تكسر سنابل محاصيل الحبوب مما يجعل من الصعوبة حصادها.

علل // تأثير الجفاف على الزراعة .

الجواب : للجفاف تأثير كبير على المحاصيل لانه يسبب توالي تدمير المحاصيل وتدمير الاستعمالات الزراعية للأرض. ويسبب الجفاف دمار المحاصيل عندما لا تتوفر للنبات كمية كافية من رطوبة التربة.

(وزاري 2019 د / 1)

علل // إن لاتجاه الرياح وشدها تأثير على كل المحاصيل الزراعية، والإنتاجية الزراعية لإقليم معين.

الجواب : وذلك لان الرياح شديدة البرودة والجفاف تحول دون نمو المحاصيل في مناطق تصلح لزراعتها . كما أن الرياح الحارة في المناطق الجافة وشبه الجافة تدمر الزراعة.

علل // للرياح تأثير مباشر وغير مباشر على المحاصيل. (وزاري 2010 د / 2 الخاص)

الجواب: يتمثل التأثير الأول منهما، وهو المباشر، بتكسير النبات، وسقوط ثمار الفاكهة والمحاصيل الجوزية من أشجارها عند تعرضها للرياح الشديدة. وتغطية النباتات الصغيرة، كليا بالأتربة أو الرمال التي تحملها الرياح الهابة، وأحيانا تكون هذه التغطية كلية لهذه النباتات. أما التأثير الآخر، وهو غير المباشر، فيتمثل بنقل الرياح للرطوبة والحرارة إلى الجو. وبالتالي تزيد حركة الرياح من التبخر.

علل // للرياح تأثير مباشر على المحاصيل.

الجواب: يتمثل التأثير بتكسير النبات، وسقوط ثمار الفاكهة والمحاصيل الجوزية من أشجارها عند تعرضها للرياح الشديدة. وتغطية النباتات الصغيرة، كليا بالأتربة أو الرمال التي تحملها الرياح الهابة، وأحيانا تكون هذه التغطية كلية لهذه النباتات.

علل // تؤثر الرياح بصورة غير مباشر على الزراعة . (وزاري 2019 د / 1 خارج القطر)

الجواب : ويتمثل بنقل الرياح للرطوبة والحرارة إلى الجو. وبالتالي تزيد حركة الرياح من التبخر.

علل // أكثر أنواع الترب خصوبة من حيث اللون هي التربة السوداء .

الجواب : لأنها أكثر من غيرها قدرة على امتصاص أشعة الشمس التي تجلب الدفء وترفع من حرارتها كالتربة المدارية.

علل // أهمية رأس المال في الزراعة .

الجواب : إن لرأس المال أهمية كبيرة في الزراعة وحيث يمكن استخدامه بالثروة الحيوانية والبيزور والمخصبات والمبيدات والعمل وشراء الأرض والمكننة والعجلات والأدوات الزراعية على اختلافها والبنائيات والوقود والقوى والتصليح والصيانة. لذا يتخذ المزارع قراراته المتعلقة بالاستثمار الزراعي للأرض على أساس ما يتوفر له من رأس مال .

علل // للتحويلات التكنولوجية في الزراعة دورا كبيرا في تطور الاستثمار الزراعي وتغيير أنماطه .

الجواب : لان استخدام المكننة في العمليات الزراعية سواء في مجال حراثة الأرض أم في حصاد المحصول والعمليات الزراعية الأخرى التي تتيح استثمار مساحات زراعية اكبر، وتحقق إنتاجية اكبر للوحدة المساحية من الأرض الزراعية . كما إنها تجعل العمليات الزراعية تتم بشكل أسرع . وبعبارة أخرى لها دور مباشر في تحسين الحقول الزراعية.

علل // أهمية تحسين الأدوات الزراعية وإدارة المزرعة وفق التكنولوجيا الإدارية الاقتصادية الحديثة .
الجواب : لأنها تحقق تغير أنماط الزراعة بالشكل الذي يتحقق معه نفع أكبر .سواء في مجال كثافة الزراعة أو في مجال مجموعات المحاصيل التي تنتج عنها عوائد زراعية عالية .ويمكن أن تساهم بتغيير المظهر الأرضي الزراعي العام.

علل // لتسهيلات النقل كالطرق ووسائل النقل التي تتحرك عليها تأثير مباشر على الأنماط المكانية لزراعة المحاصيل .

الجواب : لان تسهيلات النقل الجيدة تجعل عمالة المزرعة وكلفة الخزن اقتصادية . الوفرة المالية التي يحققها النقل تساعد المزارع ،على شراء أفضل الأدوات الزراعية والمخصبات .كما أنها تمكن المزارع من اختيار الاستعمال الزراعي الأفضل إنتاجا في الأراضي التي ما كان بالإمكان الوصول إليها بسهولة.

علل // يمكن أن تقام الكثير من المزارع بالقرب من طرق النقل وفي أماكن غير بعيدة عن المدن و الأسواق الكبيرة .

الجواب : لان ذلك يجعل المزارع قادرا على عرض محاصيله القابلة للتلف (الخضروات والفواكه) على مسافات من الأسواق يمكن معها نقل محاصيله إلى هذه الأسواق خلال مدة لا تستغرق إلا القليل من الزمن وبكلفة نقل معقولة لا تزيد من كلفة إنتاجه .

علل // تصنيف استعمالات الأرض الزراعية .

الجواب : وذلك لمعرفة الصفة البنوية (التركيبية) لنظم الاستعمالات النسب تك الزراعة لابد من تصنيف المحاصيل في مجاميع على أسس معينة .

علل // لابد من تصنيف المحاصيل الزراعية في مجاميع على أسس معينة.

الجواب : وذلك لمعرفة الصفة البنوية (التركيبية) لنظم الاستعمالات الزراعية .

علل // تصنيف استعمالات الأرض الزراعية على أساس بيئة إنتاجها .

الجواب : لان الزراعة تمارس على مدى واسع من البيئات التي ترسمها أحوال المناخ ، من درجات حرارة إلى تساقط، وأصناف التربة، والنبات الطبيعي .

علل // في نمط الزراعة المعاشية الكثيفة يقل استخدام المكننة الزراعية . (وزاري 2012 د / 2)

الجواب : وذلك لكثرة الأيدي العاملة المستخدمة في الزراعة وصغر الوحدة المساحية المزروعة مثل زراعة الرز .

علل // استخدام المكننة في نمط الزراعة كثيفة رأس المال .

الجواب : بسبب انخفاض الكثافة السكانية الزراعية من جهة وارتفاع أجور الأيدي العاملة كما هي الحال في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وأوربا من جهة أخرى .فضلا عن الحاجة إلى إنتاجية عالية من المحاصيل تتناسب ورأس المال المستخدم .

علل // ارتفاع إنتاجية الشخص الواحد في نمط الزراعة الواسعة . (وزاري 2017 د / 3)

الجواب : لان الحيازات الزراعية في هذا النمط كبيرة جدا، والمكننة تنجز كافة العمليات الزراعية من إعداد الأرض وحرثها حتى الحصاد، وتستخدم القليل من اليد العاملة. وعلى الرغم من أن إنتاجية كل وحدة مساحية واطئة جدا، إلا أن الإنتاج الكلي كبير جدا بسبب سعة المساحات المزروعة. وفي ضوء هذه الحقائق، أي قلة الأيدي العاملة الزراعية ومقادير الإنتاج الكلي العالية.

علل // الإنتاج عال في نمط الزراعة الواسعة رغم إن إنتاجه للوحدة المساحية واطئة .

الجواب : بسبب سعة المساحات المزروعة وان المكننة تنجز كافة العمليات الزراعية من إعداد الأرض وحرثها حتى الحصاد، وتستخدم القليل من اليد العاملة . (تمهيدي 2015)

علل // معظم إنتاج نمط الزراعة الواسعة يدخل في التجارة الدولية .

الجواب: لان هذا النمط الزراعي يظهر في مناطق قليلة السكان ويتصف بمقدار إنتاجه العام بالوفرة.

علل // استخدام القليل من اليد العاملة في نمط الزراعة الواسعة بالرغم من ان الحيازات

الزراعية في هذا النمط كبيرة جدا .

الجواب : وذلك لان المكننة تنجز كافة العمليات الزراعية من إعداد الأرض وحرثها حتى الحصاد.

علل // إن العمليات الزراعية في نمط زراعة المزارع التجارية المنظمة تتم بمهارات متخصصة.

الجواب : لأنها تهدف إلى إنتاجية عالية ونوعية جيدة وإنتاج كبير، ومعظمه يذهب للتصدير وحيثما كان ذلك ممكنا تستخدم المكننة، والمخصبات، والتعشيب، ومبيدات الحشرات، ومكافحة الأمراض.

(وزاري 2013 د / 2)

علل // غزارة الأمطار في المناطق المدارية من محددات لمواقع المزارع التجارية المنظمة .

الجواب : لأنها تعرض التربة إلى فقدان مكوناتها العضوية والمعدنية القابلة للذوبان .

علل // يتميز نمط البحر المتوسط بتنوع المحاصيل . (وزاري 2011 د / 1)

الجواب : لان الشتاء معتدل البرودة وممطر و حار جاف صيفاً .

علل // استخدام الري في الزراعة في نمط زراعة البحر المتوسط في فصل الصيف .

الجواب : بسبب طول فصل الصيف الجاف الحار .

علل // يعود بيع منتجات نمط الزراعة المختلطة على المزارعين بدخل عال .

الجواب : وذلك بسبب اعتماد طرق زراعية كفوءة ، ونظم نقل ممتازة، والقرب من أسواق المدن الكبيرة. ويرتبط أيضا بسقوط أمطار كافية للزراعة في فصل الصيف الذي يمتاز بكونه رطب بارد نسبيا. وبشتاء رطب بارد يمكن معه زراعة المحاصيل العلفية والحشائش في العديد من المناطق المتموجة والسهلية. حيث تبقى المراعي خضراء طيلة أيام السنة. ترعاها قطعان كبيرة من الأغنام والأبقار.

علل // لزراعة الحشائش أهميتها في نمط الزراعة المختلطة .

الجواب : لأنها تشغل ما لا يقل عن عشرين بالمائة من مساحة ما يزرع فيها. وتستخدم المخصبات فيها بشكل نجد فيه أن ما يستخدم منها في الهكتار في شمال غرب أوربا يفوق أية منطقة أخرى يظهر فيها هذا النمط في العالم باستثناء اليابان . وكذلك زراعة عدد من المحاصيل .

علل // أهمية نمط الزراعة المختلطة . (تمهيدي 2014)

الجواب : حماية المزارع من مخاطر انخفاض أسعار بعض منتجاته ومن مخاطر الأمراض ففي حالة تعرض محصول من محاصيله لمثل هذه المخاطر تمكنه عوائده من المحاصيل الأخرى في مزرعته من الاستمرار في الزراعة، كما له أهميته في تشغيل الأيدي العاملة طيلة السنة لأن زراعة المحاصيل وتربية الثروة الحيوانية تتطلب ذلك، كما أن اعتماد الدورة الزراعية يساعد في المحافظة على خصوبة التربة.

علل // نمط الزراعة المختلطة يمنح المزارع حماية من المخاطر . (وزاري 2014 د / 2)

الجواب : لان هذا النمط يمنح المزارع من مخاطر انخفاض أسعار بعض منتجاته ومن مخاطر الأمراض ففي حالة تعرض محصول من محاصيله لمثل هذه المخاطر تمكنه عوائده من المحاصيل الأخرى في مزرعته من الاستمرار في الزراعة .

علل // لنمط الزراعة المختلطة أهمية في حماية المزارع حماية من مخاطر انخفاض أسعار

المحصول . (وزاري 2015 د / 2)

الجواب : لان الفلاح في المزارع المختلطة تمكنه عوائده من المحاصيل الأخرى في مزرعته من الاستمرار في الزراعة .

علل // لنمط الزراعة المختلطة أهميته في تشغيل الأيدي العاملة طيلة السنة .

الجواب : لان زراعة المحاصيل وتربية الثروة الحيوانية تتطلب ذلك .

علل // يمتد فصل النمو في العراق على مدار السنة . (وزاري 2017 د / 2)

الجواب : وذلك بسبب موقعه في المنطقة المعتدلة الدفيئة الشمالية ، بين دائرتي عرض ٢٩ ° درجة و ٥ دقائق و ٣٧,٢٢ درجة شمالاً، أضفى عليه خصائص مناخية معينة .منها طول فصل النمو الذي يمتد على مدار السنة .

علل // اتساع المساحات التي تشغلها استعمالات الأرض بزراعة المحاصيل وتنوعها في العراق.

الجواب : بسبب تنوع موارد المياه في العراق، من أمطار إلى موارد مياه نهري الفرات ودجلة وروافدهما .

(وزاري 2018 د / 2 خارج القطر) ، (تمهيدي 2010) ، (وزاري 2016 د / 3) ، (وزاري 2017 د / 1)

علل // اتساع المساحات بزراعة القمح والشعير في منطقة الجزيرة والمنطقة المتموجة .

الجواب : وذلك لانه يرتبط بتربة جيدة الصرف حيث يكون قطر الحبيبات المكونة لها كبيرا مقارنة مع ما هو عليه في الترب الطينية في جنوب العراق. كما يرتبط بخصائص الزراعة الخارجية البشرية لانه لا تتطلب أيدي عاملة كثيرة .

علل // يزداد عدد العاملين في الزراعة في جنوب العراق.

الجواب : لانه تنتشر زراعة محصول الرز هناك لأن زراعة هذا المحصول تتطلب أيدي عاملة كثيرة.

علل // تفضل التربة الطينية في زراعة الرز .

الجواب : حيث تتصف الحبيبات المكونة للتربة الطينية بالصغر وبالتالي ضيق المسامات التي تقع بين هذه الحبيبات مما يساعدها على الاحتفاظ بالماء.

علل // تلعب السياسة الحكومية في العراق دورا في اتساع المساحات التي تشغلها استعمالات الأرض بالزراعة وخاصة الحبوب .

الجواب : لان الحكومة تقوم بتحديد أسعار الحبوب . بل وحتى شرائها. كما توفر المخصبات الكيماوية بأسعار رخيصة تحقيقا لزيادة إنتاجية الوحدة المساحية.

علل // يظهر نمط للزراعة الواسعة إذ تسود زراعة القمح والشعير ولاسيما في شمال العراق .

الجواب : لانه تقل كثافة اليد العاملة الزراعية ويتسع حجم الحيازات الزراعية نسبيا.

علل // تأثير انتشار الملوحة في التربة .

الجواب : يظهر كمحدد لسعة المساحات الزراعية من جهة ، وانخفاض إنتاجية المحاصيل من جهة أخرى . بل كمحدد أيضا لنوع المحاصيل التي تزرع . حيث تفضل زراعة محصول الشعير في التربة التي ترتفع فيها الملوحة نسبيا.

علل // استخدام السماد الطبيعي والسماد الأخضر ، خاصة في زراعة الخضروات وأشجار الفاكهة .

الجواب : لانه يساهم في تقليل الملوحة في التربة. فضلا عن أهميته في رفع إنتاجية المحاصيل .

علل // قلة الاهتمام بالثروة الحيوانية من المشاكل التي تواجه الزراعة في العراق .

الجواب : لما لهذا العامل من أثر على قلة ما تضيفه تربية الثروة الحيوانية إلى الدخل العائد من الإنتاج الزراعي.

(وزاري 2016 د / 2)

علل // تذبذب كميات الأمطار الساقطة تمثل مشكلة مباشرة لزراعة الأرض بمحصولي القمح والشعير في العراق .

الجواب : لان هذه الزراعة تعتمد على ما يسقط من أمطار. ويمكن الحد من هذه المشكلة إذا ما قل الاعتماد على الأمطار في المناطق التي يمكن تطوير مشاريع الري بالواسطة فيها .

علل // الرعي الجائر احد مشكلات الزراعة في العراق . (وزاري 2015 د / 1) ، (وزاري 2016 د / 1)

الجواب : لانه يتسبب بفقدان التربة من غطائها من النبات مما يعرضها إلى التعرية .

(وزاري 2014 د / 1)

علل // تجنب زراعة الأراضي التي تقع على الجنوب من خط المطر السنوي (400) ملم .

الجواب : لان فشل زراعة المحصول إذا ما قلت الأمطار الساقطة يترك التربة جرداء من النبات ويعرضها للتعرية من جهة وتفقد المنطقة مساحات واسعة تصلح للرعي من جهة أخرى .

علل // لاستخدام تقنيات الري الحديثة أهميتها من حيث الاقتصاد بكميات المياه المستخدمة في الزراعة
الجواب : لان ذلك يتيح التوسع بالمساحات التي تشغلها استعمالات الأرض بالزراعة من جهة .
 وعدم انتشار الملوحة في التربة من جهة أخرى.

علل // منافسة المنتجات الزراعية المستوردة لمنتجاتنا المحلية الزراعية إحدى مشاكل الزراعة في العراق .
الجواب : لأنها تفقد المنتجات الزراعية المحلية أسواقها لصالح المنتجات الزراعية المستوردة مما يحد من توسع استعمالات الأرض بزراعتها.

علل // استيراد المنتجات الزراعية من الدول الأخرى له أثره على سعة المساحات التي تشغلها زراعة المحاصيل في العراق .
الجواب : لأنها تفقد المنتجات الزراعية المحلية أسواقها لصالح المنتجات الزراعية المستوردة مما يحد من توسع استعمالات الأرض بزراعتها ، ولاسيما إذا كانت أسعار المنتجات الزراعية المستوردة تقل عن أسعار المنتجة محليا .

الفصل الرابع

علل // صاحب الثورة الصناعية تغيراً شاملاً في هيكلية الصناعة .
الجواب : وذلك بسبب الإنتاج الواسع الذي يفيض عن حاجة الاستهلاك المحلي إذ أدى إلى ظهور الأسواق الخارجية لاستقبال المنتجات الجديدة ذلك أدى إلى تغيير المستويات المعيشية لدى الدول المنتجة مما أدى إلى تراجع الصناعات اليدوية، وقد رافق التطور الصناعي ازدياد أعداد الأيدي العاملة في النشاط الصناعي .

علل // ظهور الأسواق الخارجية لاستقبال المنتجات الجديدة .
الجواب : بسبب التغيير الشامل في هيكلية الصناعة الذي صاحب الثورة الصناعية والمتمثل بالإنتاج الواسع الذي يفيض عن حاجة الاستهلاك المحلي .

علل // تراجع الصناعات اليدوية .
الجواب : بسبب التغيير الشامل في هيكلية الصناعة الذي صاحب الثورة الصناعية الذي أدى إلى ظهور الأسواق الخارجية لاستقبال المنتجات الجديدة وذلك أدى إلى تغيير المستويات المعيشية لدى الدول المنتجة .

علل // تختلف الصناعات بحسب كثافة العمل ورأس المال .
الجواب : لان الصناعات تصنف إلى صناعات كثيفة العمل وأخرى كثيفة رأس المال المستخدم فيها، وتستخدم الأولى أعدادا كبيرة من العاملين مثل صناعة المنسوجات والمواد الغذائية . في حين تستخدم الثانية المكائن والمعدات لخفض أعداد العمال والاكتفاء بعدد محدود ذو مستوى تأهيل عالية لإدارة العمليات الصناعية.

علل // يسهم الموقع الجغرافي في تطور وازدهار الصناعة بشكل عام .

الجواب : لان للموقع الجغرافي أهمية كبيرة إذ جعل الموقع من جزيرة هونك كونك مثلاً رغم افتقارها للمقومات الصناعية الحديثة، قوة صناعية فازدهرت فيها مختلف فروع الصناعات وتوطنت فيها.

علل // تحتاج صناعة الطابوق إلى طقس مشمس .

الجواب : لغرض تجفيف مادة الطابوق.

علل // عدم إقامة مصانع للشكولاتة في غانا أكبر منتج للكاكاو .

الجواب : بسبب ارتفاع درجات الحرارة .

علل // إقامة مصانع للشكولاتة في الدول الأوروبية .

الجواب : بسبب ملائمة مناخها المعتدل البارد لهذه الصناعة.

علل // يسهم المناخ في تحديد نوع الصناعات وتنوعها في الدول ذات المساحات الواسعة .

الجواب : لان المناخ يساعد على تنوع المحاصيل ومن ثم التباين الصناعي. فالصناعات في المناطق ذات المناخات المعتدلة تنخفض كلف إنتاجها نسبياً من استهلاك الطاقة الكهربائية مقارنة مع المناطق الحارة. وان بعض الصناعات قد يلائمها نوع معين من المناخ مثل صناعة الألبسة القطنية والصوفية وصناعة الطابوق تحتاج إلى طقس مشمس لغرض تجفيف مادة الطابوق. كما أن ارتفاع درجات الحرارة تمنع من إقامة مصانع للشكولاتة في غانا أكبر منتج للكاكاو الذي يسهم بهذه الصناعة، في حين تتوطن هذه الصناعة في الدول الأوروبية بسبب ملائمة مناخها المعتدل البارد لهذه الصناعة.

علل // تعد الأرض احد المقومات الأساسية لقيام الصناعة .

الجواب : لان مساحة الأرض ترتبط بنوع الصناعة المقامة عليها ، فبعض الصناعات تحتاج إلى مساحات صغيرة لتؤدي عملها، وبعضها الآخر يحتاج إلى مساحات واسعة كي تستوعب الفعاليات الصناعية ونشاطاتها كصناعة السيارات .

علل // تحتاج صناعة السيارات إلى مساحات واسعة من الأرض .

الجواب : كي تستوعب الفعاليات الصناعية ونشاطاتها مثلاً تحتاج الأرض الواسعة لأغراض التصنيع والتفريغ والتحميل، فضلاً عن الاستفادة من الأرض للتوسع المستقبلي .

علل // للتكوين الجيولوجي علاقة كبيرة بأنواع الصناعات .

الجواب : لان التكوين الجيولوجي وبنية الصخور تحدد أنواع المعادن المتاحة للاستثمار الصناعي وأنواع الصناعات التي يمكن أن تقام أو تتوطن كما في الصناعات الإنشائية.

علل // للموارد المائية أهمية متعددة في الصناعات .

الجواب : لأنها تدخل في الصناعات المختلفة فضلا عن الاستخدامات الأخرى لذا تعد ضابطاً رئيساً لتوطن الصناعة، كما هو الحال في صناعة الحديد والصلب مثلاً. كما تساعد هذه المياه على توليد الطاقة الكهربائية التي تدخل في تشغيل المعدات الإنتاجية .

علل // تمثل نوعية المياه عنصراً مهماً في الصناعة .

الجواب : لأن المياه العادية تستخدم في التبريد، في حين المياه النقية تستخدم في المراحل فقط لتوليد البخار، لأن نقاوة المياه لا تترك رواسب في المراحل للحفاظ على كفاءتها في العمل لأطول مدة زمنية ممكنة لارتفاع أسعارها، ولأن الماء العادي يسبب لها تآكلاً أو انسداداً، فيعرضها للتلف أو للإدامة مما يرفع من كلف الإنتاج .

علل // تعد الموارد المائية ضابطاً رئيساً لتوطن الصناعة .

الجواب : لأنها تدخل في الصناعات المختلفة فضلا عن الاستخدامات الأخرى ، كما هو الحال في صناعة الحديد والصلب مثلاً. كما تساعد هذه المياه على توليد الطاقة الكهربائية التي تدخل في تشغيل المعدات الإنتاجية

علل // للمياه النقية أهمية في الصناعة .

الجواب : لأن نقاوة المياه لا تترك رواسب في المراحل للحفاظ على كفاءتها في العمل لأطول مدة زمنية ممكنة لارتفاع أسعارها، ولأن الماء العادي يسبب لها تآكلاً أو انسداداً، فيعرضها للتلف أو للإدامة مما يرفع من كلف الإنتاج .

علل // يساعد وجود المواد الأولية بكميات جيدة على قيام الصناعة بالقرب منها .

الجواب : لأن الصناعة تختار موقعا تكون جدواه الاقتصادية أكبر ما يمكن وكذلك إذا كان حجم المفقود منها يفوق كمية المنتج، مثل صناعة بنجر السكر في شمال العراق . تقام صناعة الألمنيوم بالقرب من المصدر المادة الأولية وهي البوكسيت . كما يمكن أن تقوم هذه الصناعة في أي مكان تتوفر فيه الكهرباء الرخيصة كما هو الحال في صناعة الألمنيوم في محافظة ذي قار.

علل // الصناعة تختار موقعا تكون جدواه الاقتصادية أكبر ما يمكن.

الجواب : لأن الصناعة تعتمد على مواد أولية متعددة كصناعة السيارات والطائرات فان جاذبية المواد الأولية تضعف إذا لم ينفرد احدها بتأثير قوى في الجانب الموقعي .

علل // يحتاج إي نشاط اقتصادي إلى رأس مال نقدي أو أنتاجي.

الجواب : لأنه يوفر الاحتياجات المالية التي تسهم في شراء الآلات والمعدات والمكانن والأرض لغرض المؤسسة الصناعية. ويعتمد حجم المؤسسة الصناعية وطبيعتها على حجم رأس المال المتوفر .

علل // تبحث كل دول العالم على أسواق بغية تصريف منتجاتها الفائضة عن حاجتها .

الجواب : لأن الأسواق تمثل مكاناً للمنافسة بين البضائع والسلع، فهي تحدد الطلب على نوع معين من السلع دون غيرها .

علل // استطاعت بريطانيا سابقا أن توسع أسواقها في دول العالم .

الجواب : لضعف المنافسة في حينها فضلا عن جودة صناعتها .

علل // أصبحت الأسواق لصالح البضائع الأمريكية بعد أن كانت لصالح بريطانيا .

الجواب : لجودتها ورخص أثمانها .

علل // تختلف الصناعات فيما بينها حسب طبيعتها في حاجتها للعمال ونوعيتهم في حاجتها

للعمال ونوعيتهم . (وزاري 2010 د / 2) ، (وزاري 2011 د / 1)

الجواب : وذلك لان صناعة السيارات تحتاج إلى أعداد كبيرة من العمال الماهرين وغير الماهرين لكبر حجم هذه الصناعة وكثرة تفرعاتها. وكذلك صناعة ناقلات النفط أو الطائرات إذ تعتمدان على العمال الماهرين .في حين تظهر صناعات لا تحتاج إلا إلى أعداد قليلة من العمال وربما يزداد فيها أعداد العمال غير الماهرين على العمال الماهرين كصناعة الطابوق .

علل // تحتاج صناعة السيارات إلى أعداد كبيرة من العمال الماهرين وغير الماهرين .

الجواب : وذلك لكبر حجم هذه الصناعة وكثرة تفرعاتها. (وزاري 2014 د / 2)

علل // يجب أن تكون وسائل النقل ذات كفاءة عالية .

الجواب : لغرض نقل البضائع والسلع المصنعة بمرونة عالية وبجهد اقل وكلف منخفضة نسبياً.

علل // إن النقل البري هو الأوسع انتشارا في نقل البضائع والسلع .

الجواب : بسبب انخفاض كلف إنتاج وسائل هذا النوع من النقل مقارنة بكلف إنتاج السفن والطائرات.

علل // يسهم النقل في إقامة الصناعات .

الجواب : لأهميته في تبادلها بين أماكن الإنتاج ومناطق الاستهلاك .

علل // للبنى التحتية ومصادر الطاقة أهمية في الصناعة .

الجواب : لأنها تتمثل في الطرق والشوارع وتوفير المياه الصالحة للشرب والطاقة الكهربائية ومستوى عال من خدمات الاتصال . أن توفر هذه القاعدة التحتية تسهم في تنظيم عال للمكان من حيث توزيع الخدمات الصحية والتعليمية والخدمية التي تنعكس جمالا على المجتمع بشكل عام والأداء الإنتاجي بشكل خاص مما يؤدي إلى تطور الصناعة بحيث تكون قادرة على منافسة الصناعات المشابهة لها سواء في إمكان إنتاجها أو عند تصديرها إلى الأسواق العالمية.

علل // إن إنتاج الصناعات التكنولوجية والمكانن هو من أهداف العولمة .

الجواب : لغرض فتح جميع الأسواق أمام المنتجات المتزايدة ذات التقنيات الحديثة السريعة الصنع وقليلة التلوث وبأسعار زهيدة.

علل // استخدام المكائن في الإنتاج .

الجواب : وذلك لتوفير الجهد والوقت كما تكسب العاملين الخبرة عند استخدامها ، وربما يصبح مطوراً لها ، فعلى الرغم من تقليص المكائن لعدد العاملين إلا أنها زادت من الإنتاج والإنتاجية .

علل // تعد صناعة السيارات في الوقت الحاضر من الصناعات التي تحرك السوق العالمية .

الجواب : لان صناعة السيارات تعد من الصناعات الضخمة والأوسع انتشاراً في العالم وأكثرها استهلاكاً لكميات كبيرة من المواد الأولية كالحديد والصلب والألمنيوم والجلود والأقمشة والمطاط والبلاستيك والنحاس والأصباغ ، مما أدى إلى زيادة الطلب على هذه المواد فانعكس ذلك على تحريك السوق العالمية .
(وزاري 2013 د / 2) ، (تمهيدي 2016)

علل // توزعت المصانع المنتجة لأجزاء السيارة الواحدة في بلدان مختلفة . (وزاري 2019 د / 3)

الجواب : وذلك لعدم قدرة الشركة الواحدة لإنتاج جميع أجزاء السيارة فيها لان ذلك سيرفع من أسعارها و بسبب عدم توفر كل متطلبات صناعة السيارة في البلد المنتج لها .

علل // تتصف صناعة السيارات بديناميكية عالية فرضتها طبيعة هذه الصناعة .

الجواب : لانه وجد أصحاب مصانع السيارات أن كلفة السيارة كاملة أكثر من كلفة النقل للأجزاء المكونة لها . فالشاحنة الواحدة التي نقل ثمان سيارات كاملة الصنع ، تكون قادرة على نقل مكونات ٢٤ سيارة إلى البلد المستورد ثم يعاد تركيبها فيه . مما يترتب على ذلك سلوك أساليب إنتاج بديلة تتمثل بإنشاء مصانع في البلد المستورد لغرض تجميعها حتى تنتج بأسعار اقل .

علل // قيام أصحاب مصانع السيارات بإنشاء مصانع في البلد المستورد .

الجواب : لغرض تجميعها حتى تنتج بأسعار اقل .

علل // تتمتع صناعة تكرير النفط بأهمية خاصة .

الجواب : لانه بواسطتها نحصل على مشتقات متعددة يصلح كل واحد منها لاستخدام معين ، سواء بشكل مباشر في الصناعة أو بشكل غير مباشر .

علل // يعد النفط الخام مادة اقتصادية .

الجواب : بسبب أن نسبة المفقود منه ضئيلة جدا .

علل // انخفاض كلف العمل في صناعة تكرير النفط .

الجواب : لان هذه الصناعة هي من أصناف الصناعات التي تبلغ التقنية فيها مستوى عال ، فهي لا تحتاج إلى أيدي عاملة كثيرة .

علل // تتطلب صناعة تكرير النفط رأس مال ضخماً . (وزاري 2017 د / 3)

الجواب : وذلك لارتفاع أثمان الآلات والمكائن والوحدات الإنتاجية .

علل // توضع مصافي النفط خارج المدن .

الجواب : لخطورتها ولتلافي أي انفجار و لتلافي ما تطلقه المصافي من عوادم ضارة .

علل // تتصف المصافي قرب الأسواق بطاقة إنتاجية عالية .
الجواب : لسد حاجة المستهلكين .

علل // المصافي قرب حقول النفط عادة ما تكون صغيرة .
الجواب : لان هذا يعتمد على طبيعة و غزارة الإنتاج لتقليل الكلف الإنتاجية .

علل // أخذت المصافي التي تقع بين حقول النفط والأسواق المستهلكة لمشتقاته تتزايد في الآونة الأخيرة .
الجواب : لأهميتها الموقعية لغرض تقليل كلف النقل .

علل // إنشاء مصفى نابولي في جنوب ايطاليا . (وزاري 2017 د / 2) ، (وزاري 2018 د / 2)
الجواب : لانه يمثل حلقة وصل بين مناطق الإنتاج في الشرق الأوسط ومناطق الاستهلاك في أوروبا.

علل // وجود المصافي في شمال أفريقيا .
الجواب : وذلك لأن إنتاجها يكون لسد الحاجة المحلية كما في مصر ولأغراض التسويق كما هو الحال في ليبيا والجزائر .

علل // تكون طريقة التعدين الباطني ذات كلف عالية .
الجواب : وذلك بسبب جراء حفر الأنفاق وصيانتها وإنشاء طرق داخلها وسحب المياه الجوفية منها ونصب محطات تهوية وإنارة .

علل // تكون طريقة التعدين السطحي سهلة وكلفها قليلة نسبيا .
الجواب : لأنها لا تتطلب حفر أنفاق كما تتصف بالمرونة من حيث التحكم في الإنتاج .

علل // تزداد أهمية خامات الحديد عندما تكون مجاورة لرواسب الفحم الحجري .
الجواب : لان الفحم الحجري يعد الوقود الأساس لعمليات صهر الحديد، لأن طناً واحداً من معدن الحديد يحتاج إلى 2 طن من الفحم لصهره.

علل // لا يوجد الفحم في الطبيعة نقياً . (وزاري 2010 د / 1)
الجواب : لان خاماته تحتوي على التراب والرمال والكبريت والرطوبة غير المرغوبة فيها في هذه المادة.

علل // تناقص استخدام الفحم كمصدر للطاقة أمام النفط والغاز .
الجواب : لعدم نظافته مقارنة بالنفط والغاز .

علل // تحافظ الدول المتقدمة على الفحم .
الجواب : لان هذه الدول تعتبر الفحم مادة احتياطية في حالة نقص إمدادات النفط والغاز .

علل // تفضل الشركات الصناعية فحم الانثراسايت على فحم اللكنايت . (وزاري 2011 د / 2)

الجواب : وذلك لان فحم الانثراسايت ترتفع فيها نسبة الكربون إلى أعلى مستوى وتنخفض إلى مستوياتها الدنيا من الغازات والرطوبة. بينما فحم اللكنايت تنخفض نسبة الكربون إلى أدنى مستوياتها وترتفع فيه نسبة الغازات والرطوبة إلى أعلى مستوياتها.

علل // تختلف طرق استخراج النفط تبعاً لأماكن تواجده . (تمهيدي 2010)

علل // اختلاف طرق استخراج النفط . (وزاري 2019 د / 1 خارج القطر)

الجواب : وذلك لان النفط قد يكون في اليايس أو في البحار ، وقد يكون في مكامن عميقة ، وأحياناً قريباً من سطح الأرض كما في العراق ، وهذه جميعاً لها معداتها الخاصة وطرق الحفر وكلفتها الاستخراجية.

علل // زادت استخدامات النفط الخام بشكل خاص بعد الحرب العالمية الثانية .

الجواب : وذلك من جراء زيادة الطلب عليه لما لمشتقاته الكثيرة والرخيصة الثمن من استخدامات متعددة ، لاسيما بعد إنتاج السيارات والمكائن المختلفة ذات الاحتراق الداخلي .

علل // لا يمكن الاستغناء عن الصناعات التي تعتمد على النفط ومشتقاته في الوقت الحاضر .

الجواب : كونها دخلت جميع مرافق الحياة وأصبحت وثيقة الصلة بالواقع المعاصر . (وزاري 2016 د / 2)

علل // اكتسب النفط أهمية استراتيجية وأصبح محط أنظار الدول الصناعية المستهلكة للنفط .

الجواب : لضعف منافسة البدائل له في الوقت الحاضر، ولما له من دور كبير في إدارة عجلة الحياة برمتها. حيث أن المادة النفطية تكاد تكون أكثر مادة لافلزية يمكن تحويلها إلى أعداد لا حصر لها من المشتقات التي تخدم الإنسان بشكل كبير وبأسعار مقبولة مقارنة بغيرها، لاسيما المعادن الفلزية.

علل // استغلال الدول الصناعية المتقدمة الغازات المكونة للغاز الطبيعي .

الجواب : وذلك للحصول على المشتقات والمنتجات البتروكيمياوية ، أو تستعمل وقوداً لتوليد الطاقة الكهربائية.

علل // يسهم الغاز الطبيعي في حل مشكلة الغذاء العالمية . (وزاري 2013 د / 1) ، (تمهيدي 2017)

الجواب : وذلك عن طريق استخدام بعض منتوجاته مادة أولية لإنتاج البروتينات كأحد العناصر الغذائية المهمة في الطعام لاحتوائها على الأحماض الامينية اللازمة لنمو الجسم.

علل // يستعمل الغاز الطبيعي وقوداً منزلياً .

الجواب : وذلك لسهولة الاستخدام ومرونته ، فضلاً عن طاقته الحرارية العالية وقلة ملوثاته .

علل // يستخدم الغاز الطبيعي للمحافظة على ضغط الآبار النفطية .

الجواب : وذلك لاستمرار تدفق النفط عن طريق ضخه في البئر.

علل // تقع مصانع السوبر فوسفات بالقرب من الأراضي الزراعية . (وزاري 2018 د / 1)

الجواب : وذلك للاستفادة منها بشكل مباشر للتقليل من كلف النقل وتحسين الإنتاج وخفض أسعاره.

علل // بالرغم من وجود الفوسفات بكميات كبيرة في غرب الولايات المتحدة إلا إنها بقيت دون استثمارها بشكل كبير .

(وزاري 2016 د / 3)

الجواب : وذلك بسبب وعورة التضاريس. وان خاماته تقع في أعماق بعيدة فضلا عن بعده عن الأسواق المحلية لذا بقي دون استثمار .

علل // يعد النتروجين العنصر الأساس لكل المخصبات النتروجينية . (وزاري 2010 د / 2 الخاص)

الجواب : لكون الغلاف الغازي هو مصدرها الرئيس كون عنصر النتروجين يكون ٧٨ ٪ من حجم الهواء الجاف. ويوجد هذا العنصر بمعدل يبلغ ٨١٢٧ طن فوق كل متر مربع من سطح الأرض.

(تمهيدي 2015) ، (تمهيدي 2018)

علل // رغم الوفرة النتروجين إلا انه كغاز لا يصلح بشكل مباشر في تغذية المحاصيل الزراعية.

الجواب : لانه عنصر خامل لا يميل إلى الاتحاد مع غيره من العناصر ويقاومها.

علل // لكي يكون النتروجين مفيدا للمحاصيل الزراعية يجب أن يكون متحد مع عناصر أخرى.

الجواب : ويتم ذلك بإجراء عمليات داخل المصنع لإنتاجه بكميات تجارية وهذا هو الأساس في الحصول عليه، أو عن طريق الطبيعة بواسطة التفريغ الكهربائي الذي يساعد على اتحاد النتروجين أثناء حدوث البرق والرعد مكونا اكاسيد النتروجين التي ينقلها المطر إلى التربة على شكل أحماض النتريك .

علل // يدخل الكبريت في الكثير من الاستعمالات الصناعية . (وزاري 2010 د / 1)

الجواب : يستعمل في صنع حامض الكبريتيك، وفي صناعة المطاط الصلب، وفي صناعة الثقاب الكبريتي، والبارود وفي بعض الأدوية والأصبغ، والسموم المستعملة في إبادة الحشرات التي تفسد الفاكهة والكروم (الأعاب) ويمزج أحيانا مع الأسمدة، ويستعمل ثنائي اوكسيد الكبريت في قصر الصوف والقطن.

علل // لم تستغل الصناعة في العراق بصورة جيدة بالرغم من توفر موارد متنوعة .

الجواب : بغياب الإستراتيجية التي تلزم مسار التعاقدات السياسية بالتوجه للصالح العام ذاته في اعتماد الفعل المضاف، لتواصل الازدهار لأي مشروع والحفاظ على نجاحه . بغض النظر عن قام بإنشائه، ولأي مصلحة كانت. وذلك للحفاظ على ثروات البلد وتأمين مستقبل الأجيال القادمة.

علل // تذبذب إنتاجية الآبار العراقية للنفط الخام . (وزاري 2011 د / 2)

الجواب :

- ١ - اعتماد الإنتاج على الآبار القديمة التي قد انخفض فيها مخزون النفط.
- ٢ - عدم وجود صيانة دورية لآبار النفط وتطويرها.
- ٣ - عدم تأهيل الآبار النفطية المنتجة رغم إن المجازفة فيها محدودة.
- ٤ - تذبذب الطلب العالمي على مادة النفط لأسباب قد تكون سياسية أو اقتصادية وحسب المواسم (صيفا وشتاء) .
- ٥ - تذبذب أسعار النفط وعدم ثباتها يخلق تردداً لدى بعض الدول المنتجة لاسيما دول منظمة الأوبك.

٦ - وجود دول منتجة للنفط خارج منظمة الأوبك قد تتلاعب بالأسعار كونها غير ملزمة بكمية الإنتاج أو سعر البرميل الواحد.

علل // وجود دول منتجة للنفط خارج منظمة الأوبك قد تتلاعب بأسعار النفط .
الجواب : لان هذه الدول غير ملزمة بكمية الإنتاج أو سعر البرميل الواحد .

علل // تعد صناعة الكهرباء ضرورية ، لا سيما في الوقت الحاضر .
الجواب : لأنها تؤثر مستوى التقدم والتطور لأي بلد كان .

علل // استخدم سد دوكان و سد دربندخان لتوليد الطاقة الكهرومائية .
الجواب : لسد الحاجة المحلية فقط .

علل // يبقى إنتاج الطاقة الكهرومائية عموماً محدودة في العراق .
الجواب : لارتباطها بمسافة السقوط من ناحية وكمية المياه من الناحية الأخرى .

علل // إنشاء محطة حرارية لتغطية زيادة الطلب على الكهرباء للمنطقة الجنوبية .
الجواب : نتيجة لزيادة حجم السكان والزيادة النسبية في دخول الأفراد ، ولتواكب التغييرات الاقتصادية والاجتماعية .

علل // قلة إنتاج الطاقة الكهربائية في العراق مؤخراً .
الجواب :

- ١ - قَدَم محطات توليد الطاقة الكهربائية وضعف إنتاجها.
- ٢ - عدم بناء محطات إضافية جديدة لمساعدة المحطات القديمة
- ٣ - عدم توفير توعية جادة لطريقة استهلاك الطاقة الكهربائية.
- ٤ - عدم استخدام إنارة مؤسسة على الاقتصاد في الطاقة أي تنطفئ ذاتياً بعد زمن معين.

علل // ازدياد الطلب على منتجات الحديد والصلب على مستوى العراق والعالم .
الجواب : لأنها مواد إستراتيجية ترتبط بالحضارة الحديثة التي تعتمد عليها في تطوير صناعاتها المختلفة . كما أنها تدخل في تلبية احتياجات البنى التحتية لأي بلد . وان قيامها داخل العراق يعني التخلص من احتكارها ، وتخفيض أسعارها .

(وزاري 2014 د / 1)
(وزاري 2014 د / 1) ، (وزاري 2015 د / 1)

علل // ازدياد الطلب العالمي على منتجات صناعة الحديد والصلب .
الجواب : وذلك كونها مواد إستراتيجية ترتبط بالحضارة الحديثة التي تعتمد عليها في تطوير صناعاتها المختلفة . كما أنها تدخل في تلبية احتياجات البنى التحتية لأي بلد .

علل // إنشاء معمل للأدوية في سامراء .
الجواب : وذلك لتوفير العلاج محلياً إلى الناس وبأسعار رخيصة وجودة عالية فضلاً عما يوفره من عملات أجنبية داخل البلد .

علل // بالرغم من كون صناعة الطابوق من الصناعات الصغيرة إلا أنها جذبت المستثمرين لها .
الجواب : لأنها لا تحتاج إلى رأس مال كبير لغرض الحصول على الأرباح المضمونة في هذا المجال دون الدخول في مخاطر الصناعة غير المضمونة الأرباح . (وزاري 2017 د / 1)

علل // يُعد رأس المال متغيراً موقِعياً في صناعة الطابوق . (وزاري 2019 د / 1)
الجواب : بسبب إدخال أساليب التقنية الحديثة في الإنتاج وبناء الأفران الجديدة ، واستثمار الأراضي الواسعة، وقد تمكن القطاع الخاص من هذه الصناعة، وأقتصر القطاع الحكومي على إنتاج الطابوق في مشاريع ذات تقنيات حديثة جداً لاسيما التي تنتج الطابوق الجيد (الفني) .

(وزاري 2018 د / 2 خارج القطر) ، (تمهيدي 2011) ، (وزاري 2014 د / 2) ، (وزاري 2016 د / 1)
علل // تميل صناعة الطابوق إلى القيام بالقرب من المواد الأولية المستخدمة في صناعته .
الجواب : وذلك اعتماداً على الماء والتراب وكلاهما رخيص الثمن . وإن وزن الطابوق المنتج منهما يكون عادة أقل وزناً من حجم الماء والتراب الداخلين في صناعته.

علل // رغم توفر التراب في مساحة من ارض العراق، إلا أن ليس كل التراب صالحاً لصنع الطابوق .
الجواب : لأن التراب الخشن الذي ترتفع فيه نسبة الرمل هو كالتراب الذي ترتفع فيه نسبة الصلصال، إذ كلاهما لا يصلحان لصناعة الطابوق الجيد. وإن أصلح أنواع التراب لصنع الطابوق الجيد هو التراب الغريني والرمل بنسبة ٧٠ ٪ غرين و ٣٠ ٪ رمل، وهذا يتوفر في مناطق مختلفة من أرض العراق .

علل // تقع صناعة الطابوق بالقرب من السوق .
الجواب : لأن حجم السوق يمارس دوراً في جذب الصناعات بالقرب منه، وتمثل المدن الكبيرة سوقاً رئيسياً له .

الفصل الخامس

علل // يمثل اكتشاف العربة ثورة في تاريخ الإنسانية بشكل عام والنقل بشكل خاص .
الجواب : لأنها ساهمت في زيادة قدرة الإنسان على الانتقال عبر مسافات أبعد وزاد من مداركه الجغرافية عن البيئة التي يعيش فيها.

علل // أهمية زيادة سرعة النقل .
الجواب : لأن هذه السرعة تمكن أن تساهم في توزيع السكان والصناعة ومن ثم الدخل على أجزاء البلد الواحد.

علل // يمتاز النقل بالسيارات بمستوى جيد من السلامة، إلا إن هناك زيادة في معدلات حوادث السيارات .

(وزاري 2016 د / 1)

الجواب : يرجع ذلك إلى عوامل متشابكة منها التداخل في استعمالات الأرض والازدحام وقلة الصيانة لبعض الطرق وكذلك انخفاض الوعي الثقافي لضوابط المرور والسياسة الآمنة.

علل // يمتاز النقل بالسيارات بالمرونة .

الجواب : لان النقل بالسيارات هو أفضل وسائل النقل للانتقال من الباب إلى الباب وهذا يعني بالضرورة سهولة نقل الأشخاص من محلات سكنهم إلى محلات عملهم دون الحاجة إلى قطع مسافات مشياً على الأقدام. كما أنه يهيئ قدرة عالية على نقل البضائع والمواد الخام من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك دون الحاجة إلى التفريغ وإعادة الشحن كما هو الحال بوسائل النقل الأخرى.

علل // يمثل النقل بالسيارات بمستوى جيد من الراحة .

الجواب : لانه يرتبط ذلك أصلاً بمرونة حركة السيارة وقدرتها على النقل من الباب للباب من ناحية، والتطور التكنولوجي الممثل بتصميم المقاعد والتكيف ووسائل الراحة الأخرى من ناحية أخرى .

علل // انخفاض تكاليف النقل بالسيارات .

الجواب : يرجع ذلك الانخفاض إلى القدرة على نقل البضائع من الباب إلى الباب وزيادة معدلات السرعة وسهولة استعمالها لنقل الأشخاص والبضائع في أي وقت، كذلك إلى سهولة التزود بالوقود والقيام بأعمال الصيانة اللازمة في نقاط متعددة ومتاحة.

علل // أهمية الموقع الجغرافي للعراق .

الجواب : لان منطقة عبور برية، ولذلك مرت من خلاله أعظم الطرق في التاريخ ومنها الطريق الذي يربط شرق البحر المتوسط ببحر العرب وبلاد الهند عبر المحيط الهندي.

علل // إن لأشكال السطح تأثيراتها في رسم طبيعة خطوط حركة النقل .

الجواب : لانه تزداد شبكة النقل كثافة في المناطق السهلية عادة وتقل كثافتها في المناطق الجبلية وبشكل خاص الجبلية المعقدة.

علل // إن لأشكال السطح دورها في تحديد نمط خطوط حركة النقل .

الجواب : لأنها تكون مع السواحل وضياف الأنهار ذات نمط خطي، كما يظهر هذا النمط مع وديان الجبال في المنطقة الجبلية. وقد يكون امتدادها مع خطوط الكنتور فتشكل معه حلقات في المنطقة الجبلية، عند سفوح الجبال والهضاب الجبلية وترسم في الغالب شكلاً شعاعياً في المناطق السهلية وعند المدن الكبرى وما حولها.

علل // على المخطط أن يتجاوز هذه الغابات و الأهوار والمستنقعات والجبال عند رسم خطوط الطرق .

الجواب : لان هذه عوائق طبيعية تزيد من كلفة إنشاء الطرق لأضعاف عدة .

علل // تعيق الأحوال المناخية حركة النقل .

الجواب : وهذا يحصل إذا ما جعلت غزارة الأمطار والضباب الكثيف تكوّن الجليد والانهيّارات الجليدية من المرتفعات إذ تصبح الطرق ممرات غير مناسبة لحركة المركبات. كما يحصل أيضاً في المناطق الجافة إذ تتعرض حركة النقل للرمال وحركة الكثبان الرملية .

علل // تُعد طرق النقل من البنى التحتية المهمة والأساسية للنشاط الاقتصادي المتنوع .

الجواب : لان النشاطات الزراعية والصناعية تنتهي بالإنتاج والتوزيع، وكلا المهمتين ترتكزان على خطوط النقل، فلا بد لشبكة النقل في أي بلد أن تفي بمتطلبات الصناعة الاستخراجية والتحويلية، وكذلك متطلبات حقول الزراعة وتربية الحيوان إلى جانب تلبية حاجات التجارة والخدمات داخل المدن .

علل // لمناطق الآثار والسياحة دورها في رسم خريطة طرق النقل ومنها طرق المركبات .

الجواب : لان هذه المناطق تمثل حاجات سياحية وترويجية يتوجه إليها الآلاف من البشر يومياً لذلك لا بد من تسهيل مهمة الوصول إليها والتمتع بها وهذا يستلزم ربطها بطرق النقل الآمنة والمريحة .
(وزاري 2011 د 1/)

علل // يُعد النقل بالسكك الحديدية أهم نتائج الثورة الصناعية وقد بقيت حتى أواخر القرن التاسع

عشر أهم وسائل النقل البري .

الجواب : لان ذلك يرتبط بالقدرة العالية على حمل الأوزان الثقيلة إذ أنها تحتل المرتبة الثانية في هذا المجال بعد النقل بالسيارات .

علل // تنوع مقاييس خطوط سكك الحديد يؤدي إلى مشاكل في استغلالها . (وزاري 2016 د 3 /)

الجواب : وذلك لان هذه المشاكل تتلخص في الوقت الإضافي اللازم للانتقال بين الخطوط ذات المقاييس المختلفة. وهذا بطبيعة الحال يتطلب إنشاء محطات لتجمع القطارات على مقاييس الخطوط المختلفة وما يرتبط بذلك من تكاليف إضافية في الإنشاء والصيانة والمرونة في الانتقال .

علل // للعوامل المناخية تأثير في عملية إنشاء ومد خطوط السكك الحديدية .

الجواب : لأنها تزيد من مصاعب عمال خطوط السكك الحديدية ولاسيما في المناطق التي تمتاز بارتفاع درجات الحرارة فيها أو في المناطق الباردة .

علل // تؤثر العوامل الاقتصادية في عمليات تنفيذ مشاريع خطوط السكك الحديدية .

الجواب : لان ارتفاع التكاليف الإنشاء كانت عائقاً أمام تنفيذ مشاريع الخطوط في العديد من الدول النامية .

علل // تُعد مشاريع السكك الحديدية محفزاً للنمو الاقتصادي . (وزاري 2019 د 1 / خارج القطر)

الجواب : وذلك لدورها في نقل المواد الخام من مناطق الإنتاج والمنتجات المصنعة إلى مناطق الاستهلاك فضلاً عن دورها المهم في تنشيط عمليات التبادل التجاري ونقل الأشخاص واتساع مناطق الاستيطان البشري واستثمار الإمكانيات الاقتصادية في المناطق البعيدة عن مراكز التجمعات السكانية.

علل // يُعد النقل بالأنابيب احد الوسائل الحيوية والمهمة في العالم .
الجواب : لأنها تتسم بالأمان والسرعة وقلة التأثير بالظروف الجوية، كما أن كلفة النقل بها أقل من كلفة النقل بالوسائل الأخرى .

علل // تمتلك جمهورية روسيا الاتحادية شبكة واسعة لنقل النفط والغاز .
الجواب : بسبب اتساع مساحة الدولة وتباعد مناطق الإنتاج وتجتاز تلك الشبكة حدود روسيا باتجاه شرق أوروبا.

علل // وجود شبكة لنقل النفط والغاز في الدول العربية . (تمهيدي 2016)
الجواب : بسبب غزارة إنتاجه وبعد حقوله عن الموانئ البرية والأسواق العالمية .

(وزاري 2015 د/ 2) ، (وزاري 2017 د/ 1)
علل // عدم صلاحية نهر النيل للملاحة من أقسامه العليا حتى مدينة أسوان . (تمهيدي 2014)
الجواب : بسبب كثرة الجنادل والشلالات في أقسامه العليا إضافة إلى صلابة الصخور البركانية .

علل // لطبيعة البنية الجيولوجية ولتنوع الصخور دورهما في التأثير على مدى صلاحية النهر للملاحة .
الجواب : لأن صلابة الصخور البركانية في هضبة أثيوبيا أدت إلى عدم صلاحية نهر النيل للملاحة في أقسامه العليا حتى مدينة أسوان، إذ تكثر الجنادل والشلالات، بينما يجري النهر بعد أسوان في أقسامه الدنيا في منطقة ذات انحدارات بطيئة مما يجعله صالحا للملاحة .

(وزاري 2010 د/ 2 الخاص)
علل // للعلاقات المكانية بالظواهر الاقتصادية دورها في تحديد حجم الملاحة .
الجواب : وذلك لأن الملاحة هي أرخص أنواع النقل للسلع ذات الوزن الثقيل والحجم الكبير والتي لا تتلف بسرعة ولا يصببها العطب، إلا إن هذا النقل يتسم بالبطء الشديد أكثر من أية وسيلة أخرى ولذلك لا بد من أن تكون السلع والبضائع المنقولة به من نوع الأصناف التي تتحمل التأخير.

علل // تكون السلع والبضائع المنقولة بالنقل المائي من نوع الأصناف التي تتحمل التأخير.
الجواب : لأن هذا النقل يتسم بالبطء الشديد أكثر من أية وسيلة أخرى .

علل // أصبحت القارة الأوروبية النموذج التاريخي لشبكات النقل النهري المنظمة والمتصلة مع بعضها البعض .

الجواب : لأن شبكة الأنهار في ألمانيا ساعدت على تطورها الصناعي والتجاري فقد عملت الدولة على ربط هذه الأنهار بشبكة من القنوات الملاحية، وقد استفادت ألمانيا من واقع وجود الموانئ البحرية عند مصبات الأنهار وكذلك بلدان غرب أوروبا عموماً، وقد ساعد هذا الواقع الجغرافي على سهولة ورخص النقل ما بين البحر وداخل القارة .

علل // تعاضمت أهمية النقل البحري بتعاظم الاقتصاد العالمي . (وزاري 2019 د/ 3)
الجواب : لأنه شريان النقل للمواد الأولية للصناعة في البلدان الصناعية والبلدان النامية ، وكذلك لنقل السلع والبضائع الصناعية والزراعية المنتجة وإيصالها إلى الأسواق العالمية والمحلية.

علل // تكون البحار في العروض العليا من الكرة الأرضية غير صالحة للملاحة في فصل الشتاء.
الجواب : وذلك بسبب تعرضها إلى انخفاض درجات الحرارة مما يؤدي إلى انخفاض درجات حرارة المياه والى تجدها إلى ما تحت الصفر المئوي فتغلق الموانئ .

علل // تناقصت الأخطار الناجمة عن الضباب فوق الماء للملاحة البحرية .
الجواب : وذلك بفعل استخدام اللاسلكي والمصابيح الكاشفة والرادار.

علل // تعد أعاصير التورنادو المدارية من أكثر الأعاصير تدميرا .
الجواب : لان هذه الأعاصير تتعرض لها منطقة حوض ومصب نهر المسيسيبي في الولايات المتحدة، وتقع مناطق هياج البحر وارتفاع الأمواج في الأجزاء الشمالية من المحيطين الهادي والأطلسي في العروض المحصورة ما بين دائرتي العرض (٥٠ - ٦٠) شمالا.

علل // بقاء سواحل قارة أوروبا الغربية مفتوحة للملاحة طوال العام . (وزاري 2016 د / 2)
علل // رغم برودة الجوفان موانئ شمال أوروبا صالحة للملاحة طول العام . (2011 د / 2)
الجواب : بسبب تيار الخليج الدافئ الذي يندفع من خليج المكسيك حيث المياه الدافئة ليصل إلى سواحل أوروبا الغربية ، مما يجعل الموانئ مفتوحة طوال العام .

علل // للزلازل والبراكين تأثيرات سلبية على حركة الملاحة.
الجواب : لان قاع البحار والمحيطات يتعرض إلى الحركات الزلزالية والى الثوران البركاني، وان لهذه آثارها الكبيرة في اضطرابات المياه وحصول الأمواج المدمرة .

علل // أهمية القنوات الملاحية .
الجواب : للقنوات الملاحية دور في تطوير الملاحة وفي خفض نفقاتها واختزال المسافات الطويلة.

علل // أهمية قناة السويس .
الجواب : إنها اختزلت المسافة للدوران حول سواحل القارة الأفريقية وينطبق الحال نفسه على السفن القادمة من الشرق لتنتجه إلى جنوب أوروبا، وعلى اثر فتحها ضعفت كثيرا حركة الملاحة عبر رأس الرجاء الصالح .

علل // أهمية قناة بنما .
الجواب : إنها قربت المسافة بين سواحل شرق أمريكا وغربها، وهي ذات أهمية تجارية كبيرة لاسيما للولايات المتحدة الأمريكية .

علل // أهمية قناة كيل .
الجواب : لها أهمية تجارية لبلدان شمال أوروبا . وتقع ضمن الأراضي الألمانية ورغم أن طولها ١٠ كم إلا أنها اختصرت المسافة ب ٤٠٠ كم .

علل // لبواخر الحاويات أهميتها الاقتصادية .

الجواب : لأنها تعمل على تسهيل نقل مختلف البضائع على النطاق العالمي، وتؤدي إلى تقليل عمليات شحن وتفريغ البضائع والى تقليص تكاليف ذلك.

علل // تحتل الحركة الملاحة مكانة مهمة بين طرق النقل الدولية الأخرى .

الجواب : لان سعة البحار والمحيطات وتغلغلها بين الأقاليم البرية لأغلب بلدان العالم وسهولة وقلة تكاليف النقل بواسطتها ساعد على اتساع حركة النقل على هذه الطرق .

علل // تعد البحار والمحيطات ميدانا مهما للحركة الملاحية.

الجواب : لان سعة البحار والمحيطات وتغلغلها بين الأقاليم البرية لأغلب بلدان العالم وسهولة وقلة تكاليف النقل بواسطتها ساعد على اتساع حركة النقل على هذه الطرق .

(وزارتي 2013 د / 2)

علل // اتساع حركة النقل في البحار والمحيطات مقارنة بوسائل النقل الدولية الأخرى .

الجواب : لسهولة وقلة تكاليف النقل بواسطتها ساعد على اتساع حركة النقل على هذه الطرق.

علل // لا تسير البواخر والسفن في البحار والمحيطات كيفما تشاء .

الجواب : وذلك لأنها مقيدة بمسارات معينة ولاسيما في المناطق الخطرة التي ترتفع فيها كثافة الحركة ، وفي هذه المناطق تسلك السفن والبواخر مسالك محددة يخصص بعضها للذهاب والبعض الآخر للإياب، وتخضع في حركتها إلى الاتفاقات والمعاهدات الدولية المبرمة بين البلدان المختلفة أو تلك التي يقرها القانون الدولي للبحار والتي تقرها اغلب البلدان.

علل // أكثر من ٧٠ ٪ من التجارة الدولية يتم نقلها عبر المحيط الأطلسي . (وزارتي 2013 د / 1)

الجواب : لكون هذا المحيط محاط بمجموعة من بلدان العالم الغنية وكذلك وجود الأذرع المائية المتمثلة بالخلجان والبحار الصغيرة، المتصلة به وتسهل اتصاله بالجهات الداخلية من القارات .

علل // أهمية المحيط الأطلسي في التجارة الدولية .

الجواب : وجود الأذرع المائية المتمثلة بالخلجان والبحار الصغيرة، المتصلة به وتسهل اتصاله بالجهات الداخلية من القارات .

(تمهيدي 2015) ، (وزارتي 2018 د / 1) ، (وزارتي 2018 د / 2)

علل // الملاحة في المحيط الهادي اقل أهمية مقارنة بالمحيط الأطلسي . (وزارتي 2014 د / 1)

علل // تشكل التجارة المنقولة في المحيط الهادي نسبة 14 ٪ من حجم التجارة الدولية .

الجواب : بسبب أن البلدان التي تطل عليه اقل في أهميتها الاقتصادية والتجارية من تلك المطلة على المحيط الأطلسي .فضلاً عن أن بلدان مثل الصين وروسيا الاتحادية وكوريا الشمالية وفيتنام ، كانت بعيدة عن حركة التجارة الدولية وتتبع سياسة الاكتفاء الذاتي قدر الإمكان وهي ترتبط مع بعضها في اتفاقيات تجارية. كما أن امتداد جبال الروكي والانديز من ألاسكا شمالاً إلى نهاية أمريكا الجنوبية جنوباً من إمكانية ظهور المناطق الاقتصادية التجارية الكبيرة .

علل // لا يمكن إغفال الظواهر الطبوغرافية في الحد من الحركة الملاحية في المحيط الهادي .
الجواب : وذلك لأن امتداد جبال الروكي والانديز من ألاسكا شمالاً إلى نهاية أمريكا الجنوبية جنوباً حدّ من إمكانية ظهور المناطق الاقتصادية التجارية الكبيرة التي تحتاج إلى موانئ مهمة .

علل // أهمية الملاحة البحرية في البحر المتوسط والبحر الأحمر في نقل التجارة العربية.
الجواب : لأنه يطل على هذين البحرين مضيقان مهمان وهما مضيق باب المندب الذي يمثل حلقة وصل بين المحيط الهندي والبحر الأحمر، ومضيق جبل طارق الذي يمثل حلقة الوصل بين المحيط الأطلسي والبحر المتوسط .

علل // يحتل البحر المتوسط والبحر الأحمر المرتبة الثانية من حيث عدد ناقلات النفط ومن حيث حجم التجارة الدولية بعد المحيط الأطلسي .
الجواب : لأنه يطل على هذين البحرين مضيقان مهمان وهما مضيق باب المندب الذي يمثل حلقة وصل بين المحيط الهندي والبحر الأحمر، ومضيق جبل طارق الذي يمثل حلقة الوصل بين المحيط الأطلسي والبحر المتوسط، ولهما أهمية كبيرة في نقل التجارة العربية .

علل // استخدام المحيطان المتجمدان الشمالي والجنوبي في الأغراض الملاحية قليل جداً .
الجواب : وذلك بفعل تجمد مياههما طوال أيام السنة . وعلى الرغم من ذلك فإن الولايات المتحدة الأمريكية وروسيا يستخدمان المحيط المتجمد الشمالي من خلال استخدام كاسحات الجليد الذرية.

علل // كان للحرب العالمية الأولى دورها في توجيه الجهود لتطوير الطائرة والقوة الدافعة لها.
الجواب : وذلك بهدف استخدامها في الحرب كسلاح جوي .

علل // السرعة جعلت من الطائرة منافساً قوياً أمام المركبات والقطارات بالنسبة للمسافات البعيدة.
الجواب : لأن هذه السرعة المرغوبة لرجال الأعمال وللبريد السريع ولنقل السلع السريعة التلّف والغالية الثمن، وبفعل السرعة والراحة وعلى أساس المسافات البعيدة فإن أجورها تعد رخيصة نسبياً.

علل // من الخصائص الطبيعية لأرض المطار والجهات المحيطة به هو استواء السطح وعدم وجود مبان شاهقة الارتفاع .
الجواب : لكي لا يتحدد مدى الرؤيا .

علل // يجب أن تتسم أرض المطار بتكوينات جيولوجية صلبة .
الجواب : لأن ذلك يقلل كثيراً من تكاليف بناء المدارج التي يفترض إنها تتحمل أوزان الطائرات وحمولاتها.

علل // يجب مراعاة الظروف المناخية عند التخطيط لبناء أي مطار .
الجواب : لأن للظروف المناخية التأثير الكبير فلا بد أن يتم اختيار مواقع ومواضع المطارات في جهات تتسم بأحوال جوية مناسبة، لا حصل فيها ضباب، وتدرس حالات الغيوم ومستوياتها وكثافتها وحركة الرياح واتجاهاتها وسرعتها، وأشكال التساقط المتنوعة .

علل // تلعب الظواهر الاقتصادية دوراً هاماً في تحديد موقع وموضع المطار .

الجواب : لان المطارات تكون بعيدة عن المدن، ومن الأسباب الدافعة لهذا البعد هو هبوط سعر الأرض، فالمطارات تحتاج إلى مساحات واسعة فهي بالضرورة تبحث عن الجهات التي ينخفض فيها سعر الأرض، هذا من جانب ومن جانب آخر فان المسافة بين المدينة والمطار هي الأخرى ظاهرة اقتصادية مهمة تتمثل بأجور النقل للوصول إلى المطار. وبصورة عامة فان لهذه المسافة أبعادها النفسية ومتاعبها على المسافرين فالوصول إلى المطار يعد النصف الأرضي من الرحلة الجوية، وقد يستغرق هذا الوصول وقتاً أكثر مما تستغرقه الرحلة الجوية وقد تكون متاعبه أكثر من متاعب الرحلة على متن الطائرة وإلى جانب الظواهر الاقتصادية فان الضوضاء الناتجة عن إقلاع وهبوط الطائرات والمتطلبات الفنية أدت إلى بناء المطارات خارج المدن ولمسافات لا تقل عن 10 كم .

علل // بناء المطارات خارج المدن ولمسافات لا تقل عن 10 كم .

الجواب : بسبب عدة ظواهر اقتصادية منها هبوط سعر الأرض لان فالمطارات تحتاج إلى مساحات واسعة من الأرض وكذلك المسافة بين المدينة والمطار التي تتمثل بأجور النقل للوصول إلى المطار وبصورة عامة فان لهذه المسافة أبعادها النفسية ومتاعبها على المسافرين فالوصول إلى المطار يعد النصف الأرضي من الرحلة الجوية، وقد يستغرق هذا الوصول وقتاً أكثر مما تستغرقه الرحلة الجوية وقد تكون متاعبه أكثر من متاعب الرحلة على متن الطائرة وإلى جانب الظواهر الاقتصادية فان الضوضاء الناتجة عن إقلاع وهبوط الطائرات والمتطلبات الفنية .

علل // في الرحلات الجوية الطويلة يتم تجاوز الهبوط المتعدد .

الجواب : لان هذا الهبوط يتسبب في زيادة استهلاك الوقود وفي احتمالات وقوع الحوادث . ولذلك فان الهبوط يتحدد عادة في مواقع معدودة تتسم بوجود حركة مسافرين أو نقل بريد و سلع .

علل // تُعدّ خطوط الملاحة الجوية التي تمتد ما بين أوروبا الغربية وشمال شرق الولايات**المتحدة الأمريكية من أهم خطوط الملاحة الجوية في العالم .**

الجواب : وذلك لما تشهده من ازدهاراً في حركة الطائرات، ومن هذه الخطوط تتوزع حركة خطوط الملاحة شمالاً إلى أوروبا وجنوباً إلى أفريقيا وشرقاً إلى آسيا وأستراليا، ومن شرق الولايات المتحدة الأمريكية باتجاه الشمال إلى كندا والجزر المحيطة بها وجنوباً إلى أمريكا الوسطى وأمريكا الجنوبية.

علل // بالرغم من كبر حجم قارة آسيا سكانياً إلا أن الحركة الملاحية الجوية دون أوروبا**الغربية والولايات المتحدة الأمريكية . (تمهيد 2017)**

الجواب : بسبب الدور الكبير لكثافة العمل الاقتصادي في هذه الدول .

علل // للاتصالات أهمية كبيرة من الناحيتين الاقتصادية والاجتماعية .

الجواب : لان النشاط السلكي واللاسلكي يزداد ويتسع مع زيادة التقدم الاقتصادي الاجتماعي في أي بلد.

علل // ظهور التجارة في حالاتها البسيطة والمحدودة.

الجواب : وذلك بفعل تباين الأقاليم الجغرافية أدى إلى تباين المنتجات الزراعية .

علل // تنامت واتسعت التجارة كثيرا خلال الثورة الصناعية وفي القرن التاسع عشر.

الجواب : بسبب حركة الاستعمار العالمي الواسعة .

علل // لم يعد توفر الموارد الطبيعية كافيا في تطور واتساع التجارة . (وزاري 2019 د / 1)

الجواب : لان استغلال هذه الموارد يحتاج إلى الخبرة والى المهارات والى هيكل اقتصادي متقدم، فتقدم التجارة اليابانية يقترن بتقدم اقتصادها.

(وزاري 2018 د / 2/ خارج القطر)

علل // يتجاوز حجم التبادل التجاري للولايات المتحدة قارة آسيا بعدة مرات .

الجواب : وذلك بسبب دور المستوى المعيشي للسكان في الولايات المتحدة الأمريكية .

علل // التوزيع غير المنتظم للسكان أثره في حركة التجارة . (تمهيدي 2018)، (وزاري 2014 د / 2)

الجواب : ولذلك فان حركة التجارة من تصدير واستيراد تتأثر بدرجة كبيرة بالتوزيع غير المنتظم للسكان فليس من المعقول أن يكون حجم التبادل التجاري لآستراليا مثلا مساويا لحجم التبادل التجاري لآسيا، كما أن حجم التبادل في آسيا يتفوق على ما هو عليه في أفريقيا التي يقل عدد سكانها عما هو عليه في قارة آسيا

علل // تفوق حجم التبادل التجاري في آسيا عما عليه في أفريقيا . (وزاري 2017 د / 3)

الجواب : وذلك لان حركة التجارة من تصدير واستيراد تتأثر بدرجة كبيرة بالتوزيع غير المنتظم للسكان وان معظم سكان جنوب الصحراء يعيشون في مستوى اقتصادي متدني .

علل // تطور التجارة واتساع نطاقها .

الجواب : وذلك بسبب التطور الذي حصل في وسائط النقل، فتطور السرعة في القطارات والمركبات وتطور صناعة العربات والمركبات الثلاثية فأصبح اليوم بالإمكان نقل الألبان واللحوم وهي سريعة التلف من إقليم لآخر بل ومن قارة إلى أخرى .

علل // للمستوى المعاشي اثر كبير في التجارة الدولية . (وزاري 2011 د / 2)

الجواب : لان المستوى المعيشي للفرد الأمريكي الذي يقاس بمتوسط الدخل السنوي العالي هو وراء ارتفاع قيمة الاستيرادات ، كذلك الحال في ألمانيا واليابان.

علل // فرض الرسوم العالية على بعض السلع المستوردة .

الجواب : وذلك بهدف حماية المنتوجات الوطنية يتوقف دخول هذه السلع أو قد تدخل بكميات محدودة، ويحصل العكس عند إلغاء الرسوم على بعض السلع أو تخفيضها.

علل // من محددات التجارة الدولية هي الايدولوجيات الحكومية والأحلاف السياسية .

الجواب : لان التجارة الدولية كثيرا ما تتأثر بالنزاع الايدولوجي والسياسي فقد كانت الخلافات السياسية ما بين الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي السابق ذات تأثير واسع على العلاقات التجارية فيما بينهما وانعكست على عدد من البلدان المؤيدة لكل منهما .

علل // من محددات التجارة الدولية هي ظروف السلم والحرب .

الجواب : لان التجارة تنتعش عادة في ظروف السلم وتنحسر لدرجة كبيرة في ظروف الحرب، إذ تقتصر على تجارة السلع الأساسية تلك المتعلقة بحياة الإنسان . وقد تتوجه بعض البلدان في ظروف الحرب إلى اعتماد سياسة الاكتفاء الذاتي.

علل // للإعلان أهمية كبيرة في التعريف بالسلع وخصائصها وميزاتها .

الجواب : لانه قد تكون بعض السلع غير معروفة والإعلان هو الذي يعرف بها ويدفع الناس إلى شرائها، مثل أجهزة الرشاقة التي يعلن عنها في بعض الفضائيات وبعض الأدوية العشبية وغير العشبية وموديلات الأزياء وغيرها من المنتجات الزراعية والصناعية . ولذلك فان الكثير من بلدان العالم ومن الشركات المنتجة تخصص نسبة كبيرة من تكاليف الإنتاج لأغراض الدعاية والإعلان .

علل // امتداد طرق المركبات في العراق في معظمها مع أنهاره .

الجواب : وذلك لان معظم المدن والقرى تمتد مع ضفاف الأنهار .

علل // تنامت أعداد المركبات بشكل سريع في العراق .

الجواب : وذلك بفعل تنفيذ خطط التنمية الاقتصادية الاجتماعية في البلاد وبفعل نمو السكان وان التطور في النقل عامل أساسي في التقدم الاقتصادي – الاجتماعي .

علل // إن التشجيع على الاستفادة من الحركة الجوية يستلزم عدة محفزات . (تمهيدي 2011)

الجواب : تخفيض أجور تذاكر السفر وزيادة الرحلات الأسبوعية في جداول منتظمة ، والإعلان عن هذه الرحلات عبر القنوات الفضائية وعبر النشرات الأسبوعية المطبوعة ، إضافة إلى تعزيز مكاتب الحجز ومساعدتها في أداء مهماتها.

علل // تضعف العلاقات التجارية للعراق نسبياً مع السودان وبلدان المغرب العربي .

الجواب : لبعدها الجغرافي عن العراق .

علل // تضعف العلاقات التجارية للعراق بدرجة شديدة مع بلدان القرن الأفريقي .

علل // تناقص تجارة العراق مع بلدان القرن الأفريقي مؤخراً . (وزارتي 2012 د / 2)

الجواب : وذلك لعدم استتباب الأمن السياسي والاجتماعي فيها.

الفصل السادس

علل // تفوق أهمية موقع الدولة من دوائر العرض على الموقع من خطوط الطول .
الجواب : وذلك لان مناخ أية منطقة يعتمد على مقدار المسافة التي تباعد بها عن خط الاستواء.

(وزاري 2017 د / 3)

علل // وقوع الدول الكبيرة كليا أو معظم أنحاءها ضمن المنطقة المعتدلة الشمالية .
الجواب : إن هذا الموقع جعلها تتمتع بمناخ فصلي و بأعاصير تنوع خصائص مناخها .

علل // في المناطق المدارية يفضل الناس السكن في المناطق المرتفعة أينما وجدت .
الجواب : لانخفاض الحرارة فيها.

علل // لا غرابة أن نجد نواة الدولة في المناطق المدارية تتجه إلى هذه المرتفعات .
الجواب : لان الناس يبتعدون فيها عن المناطق العالية الحرارة ، مفضلين عليها السكن في المناطق المرتفعة أينما وجدت لانخفاض الحرارة فيها .

علل // الأقاليم القطبية لا تصلح أن تكون نواة لدولة .
الجواب : لانه تنخفض درجات الحرارة فيها انخفاضا كبيرا وتغدو محدودية الصلاحية للاستعمال البشري وان هذه المناطق الشديدة البرودة ، إلا انه يمكن أن تغدو جزءا من دولة .

علل // للفعاليات القارية والفعاليات البحرية أهميتها الفائقة لدورها في تحديد خصائص الدولة و مصالحها .
الجواب : لانه نجد أن مشاكل الدولة القارية تختلف تماما عن مشاكل البلاد التي لها سواحل بحرية بغض النظر عن طول هذه السواحل.

علل // الحدود السياسية لدولة روسيا وكندا عند المحيط المنجمد الشمالي لا تقدم للدولتين إلا فرصاً بحرية غاية في الضآلة .
الجواب : لان مقياس الحدود تفتقر للدقة لأنها لا تأخذ في حساباتها طبيعة هذه الحدود ، لان إحدى طرق تحديد درجة قارية الدولة هي حساب النسبة بين طول حدودها البرية وطول حدودها البحرية.

علل // توجهت فرنسا بريا رغم امتلاكها خطوط ساحلية طويلة بينما توجهت النرويج لاستغلال البحر وأدارت ظهرها لأراضيها .
الجواب : لان ما تمتلكه فرنسا من ارض أكثر جاذبية وإمكانية للتوطن بينما النرويج كانت طبيعة أرضها شحيحة بمواردها وذات طبيعة جبلية واتجهت نحو البحر الغني بالحياة البحرية.

(وزاري 2013 د / 1)

علل // توجهت النرويج بنشاطها نحو البحر وأدارت ظهرها لأراضيها .
الجواب : لان طبيعة أرضها شحيحة بمواردها وذات طبيعة جبلية واتجهت نحو البحر الغني بالحياة البحرية.

(وزاري 2014 د / 2) ، (وزاري 2016 د / 1) ، (وزاري 2018 د / 1)

علل // توجهت فرنسا قاريا على رغم مما تمتلكه من خطوط ساحلية طويلة .
الجواب : لان ما تمتلكه فرنسا من ارض أكثر جاذبية وإمكانية للتوطن مقارنة بالخطوط الساحلية الطويلة .

(وزاري 2014 د / 1) ، (تمهيدي 2015)

علل // إن درجة القارية وتأثيراتها تختلف من دولة لأخرى .

الجواب : وذلك لأنها تعتمد على عدد من العوامل من أبرزها عدد الدول المجاورة و طبيعة علاقة الجيرة معها، ونمط الحدود وخاصيتها، وجاذبية اليابسة مقارنة مع ما عليه البحر.

علل // كلما ازداد عدد الجوار للدولة ، ازداد تعقيد موقع جوارها . (وزاري 2011 د / 1)

الجواب : وذلك لان تظهر للدولة آنذاك مشاكل حدودية متعددة، تعتمد معها الدول أحيانا إلى إنشاء مناطق حدودية بدلا من خطوط حدود. وهذه تشكل وبشكل رئيس أداة دفاعية في المناطق المتخللة السكان، وقد وجدت هذه الدول أن الحل الأخير هو إنشاء دول حاضرة.

علل // للموقع الإستراتيجي أهميته في تعزيز قوة الدولة وأمنها واقتصادها وعلاقاتها الخارجية.

الجواب : الموقع الاستراتيجي يقصد به من الناحية العسكرية ذلك المكان الذي تترتب السيطرة عليه إمكانية الحماية من العدو ، و قد يمكّن الدولة من الهجوم على العدو . أما بمعناه الواسع فإنه يشتمل أيضا على نواحي أخرى كالنواحي السياسية و الاقتصادية و المواصلات و غيرها إلى حد يمثل معه البؤرة التي يركز عليها التخطيط لتحقيق النجاح في كل منها.

علل // لقوة الدولة علاقة كبيرة بحجمها . (وزاري 2011 د / 2)

الجواب : لان الحجم عامل مهم في تقويم الوحدة السياسية، فبدون حجم ملائم لا يمكن أن تصنف الدولة كقوة عالمية قاندة.

علل // لا يعني الحجم الكبير للدولة دائما العظمة والقوة . (تمهيدي 2016)

الجواب : لان العديد من البلدان تمتلك مناطق واسعة لا قيمة كبيرة لها، لعجزها عن إعالة أعداد كبيرة من السكان .

علل // إن أخذ الحجم منفردا في تقويم الدولة لا يقود إلا إلى نتائج خاطئة . (تمهيدي 2018)

الجواب : لان الحجم الكبير لا يعني دائما العظمة والقوة، فالعديد من البلدان تمتلك مناطق واسعة لا قيمة كبيرة لها، لعجزها عن إعالة أعداد كبيرة من السكان كاستراليا التي تبلغ مساحتها حوالي ثلاثة ملايين كيلو متر مربع، أي 240 مرة بحجم هولندا، و بعدد من السكان يقل كثيرا عن عدد سكان هولندا .

علل // الشكل المفيد للدولة هو الشكل المندمج . (وزاري 2010 د / 2 خاص) ، (وزاري 2019 د / 3)

الجواب : لان هذا الشكل يتصف بقصر طول الحدود بالنسبة لمساحة الدولة، وهذا يضيف على الدولة ميزة القدرة على الدفاع عن نفسها إذا ما هوجمت، فضلا عما للاندماج من وجهة نظر الوحدة الاقتصادية والحضارية والسياسية من فائدة.

علل // لا يعتبر الشكل المستطيل للدولة شكلا مفيدا . (وزاري 2016 د / 3)

الجواب : لانه يصعب الدفاع فيه عن العاصمة ومراكز الدولة الاقتصادية والحضارية .

علل // تمثل التضاريس عنصرا أساسيا من عناصر الجغرافية السياسية للدولة .

الجواب : لان التضاريس تلعب دورا في قوتها، وتتباين أهمية التضاريس في قوة الدولة إلا إن أكثرها أهمية هي السهول والمرتفعات، فضلا عما للأنهار من دور .

علل // السهول وهي الشكل الأكثر ارتباطا بالتطور السياسي للدولة .

الجواب : لأنها ملائمة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي، وأنها ملائمة للاستيطان البشري والنمو الحضاري، إلى حد نجد معه أن معظم سكان العالم يعيشون في السهول، و أن معظم الفعاليات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في العالم توجد فيها . وهذا نابع من طبيعة السهول، فيما تتصف به من استواء يمكّن من إنشاء طرق النقل وما يرتبط بها من منشآت، كالمطارات وسكك الحديد وطرق السيارات، فضلا عن نظم قنوات نقل الناس والبضائع .

علل // للأنهار أهميته في قوة الدولة السياسية . (تمهيدي 2014) ، (وزارتي 2017 د / 2)

الجواب : لأنها عامل توحيد للمناطق التي تجري فيها، وقد تظهر كعامل فصل إذ تستخدم في رسم الحدود السياسية.

علل // تعقد الدول اتفاقيات فيما بينها حول الأنهار الدولية .

الجواب : لان هذه الأنهار التي تجري في أكثر من دولة وهي موضع نزاعات ، وتعتمد الدول إلى حلها بعقد اتفاقيات لتنظيم الاستخدام الملاحي لهذه الأنهار وتوزيع مياهها وطرق استغلالها.

(وزارتي 2019 د / 2)

علل // تُعد الهند وسيرلانكا وجاوه وكوبا أكثر المناطق ازدحاما بالسكان في العالم .

الجواب : لان هذه الدول تقع في المناطق المدارية ذات الفصل الجاف القصير نسبيا تغدو الأحوال المناخية أكثر مثالية مما عليه في أنحاء المناطق المدارية الأخرى .

علل // إن الاكتظاظ السكاني حيثما وجد يسبب التوتر الدولي .

الجواب : لانه تنتج عنه أحوال غير مستقرة و قد تقود إلى تعقيدات دولية، ويمكن القول انه من أعظم تحديات العالم المعاصر .

علل // يتأثر الهرم السكاني بالحروب .

الجواب : لان بعض الدول تفقد في الحروب أعداد كبيرة من سكانها الذكور، مما يخل بالنسبة بين أعداد الذكور وأعداد الإناث إلى حد تفوق به أعداد الإناث أعداد الذكور..

علل // إن الكثافة العامة غير كافية كدليل يكشف عن الضغط السكاني على الأرض .

الجواب : لانه لا بد من الأخذ بكثافة السكان على أساس علاقتها بالمساحات الزراعية.

علل // إن المعيار لقياس الكثافة السكانية الذي يأخذ بالأراضي الصالحة للزراعة لا يفي بالكشف عن الاكتظاظ السكاني .

الجواب : لانه رُبما يكون البلد صناعيا وأنداك يسد حاجاته من المنتجات الزراعية من خلال استيرادها من بلدان أخرى ومثال ذلك انكلترا.

علل // وظهور مفهوم (المجال الحيوي) وكان هذا من مبررات قيام الحرب العالمية الثانية .

الجواب : لقد لعبت الدعاوى بالاكتظاظ السكاني وعجز مساحة الدولة عن توفير حاجات السكان من الإنتاج الزراعي دورا في تبرير دعاوى التوسع الإقليمي كما فعلت ألمانيا وايطاليا بين الحربين العالميتين .

علل // لبنية السكان أهمية من وجهة نظر الجغرافية السياسية .

الجواب : لان الاكتظاظ السكاني يرتبط في بعض جوانبه بالنمو السكاني الذي يشهده العالم اليوم، وان هذه البنية السكانية تمثل بالهرم السكاني الذي يأخذ بنظر الاعتبار عند رسمه أعمار السكان وجنسهم، ويتأثر هذا الهرم بالحروب، إذ تفقد بعض الدول في الحروب أعداد كبيرة من سكانها الذكور، مما يخل بالنسبة بين أعداد الذكور وأعداد الإناث إلى حد تفوق به أعداد الإناث أعداد الذكور..

علل // ظهور دور البنية الاثنوغرافية للسكان في قوة الدولة .

الجواب : لما لهذه البنية من أهمية في فهم شعوب العالم لبعضها البعض من جهة، وتقويم قوتها من جهة أخرى .

علل // غدا الغذاء سلاحا سياسياً للقوة في العلاقات الدولية .

الجواب : لان نقص الغذاء قد يسبب المجاعات، عدم الاستقرار في العالم أساسيا العالم، بل انه عد عبر التاريخ، السبب الرئيس لعدم الاستقرار، هذا وانه اليوم مشكلة تواجه المدنية في العالم، ويتطلب تقديم حلا له .

علل // ذهب الجغرافيون السياسيون إلى أن السيطرة على موارد النفط يُعد عاملا مهما في تقويم القوة .

الجواب : لان هذا يفسر محاولات الدول السيطرة على موارد النفط ، وما لهذا من انعكاسات على العلاقات الدولية .

علل // إتباع الدول سياسات تهدف إلى إيجاد البديل عن النفط . (تمهيدي 2017)

الجواب : وذلك لان النفط يرتبط بأزمات، تفرض نفسها على العلاقات الدولية، قد تنتج عن هبوط كميات ما يعرض منه في الأسواق الدولية، أو ارتفاع أسعاره وبشكل مفاجئ، أو تعرض الدول المستهلكة الرئيسية له لمواسم برد قارص جدا تتطلب كميات إضافية كبيرة منه لغرض الاستهلاك في مجال التدفئة.

علل // إن قوة الدولة تتأثر بملائمة وكفاءة نظام نقلها.

الجواب : لان حجم الإنتاج الصناعي ونوعه يعتمد على نقله وتوزيعه إلى أسواقه، برا أو بحرا أو جوا .

علل // للتصنيع أهمية في أوقات الأزمات الدولية . (وزاري 2017 د 1/)

الجواب : لان التصنيع يلعب دورا كبيرا في تحديد قرار الحرب والسلام لأهميته في تقويم قدرة الدولة الصناعية المطلوبة لتحمل خطط الحرب أو السلام ومقارنتها بما للدول الأخرى من قدرة مماثلة لها.

علل // تدخل التجارة في الصورة الجغرافية – السياسية للدولة . (وزاري 2018 د / 2 خارج الفطر)
الجواب : لأنها هي التي تمتلك الإجابة عن إمكانية الاكتفاء الذاتي للدولة، أو عليها الاعتماد على غيرها من الدول .

علل // للعراق موقع استراتيجي مهم سواء من الناحية العسكرية أو الاقتصادية .
الجواب : فمن الناحية العسكرية يمثل مرتكز القلب بالنسبة للشرق الأوسط كما أن السلاسل الجبلية في شماله وعند حدوده الشرقية تمثل مناطق دفاعية، ولالأهوار في جنوب العراق مثل هذه الميزة الدفاعية، في حين يتيح السهل الرسوبي سهولة الحركة ومرونتها للقوات العسكرية العراقية . أما من الناحية الاقتصادية فتظهر الأهمية الإستراتيجية له بما يملكه من موارد يأتي في مقدمتها النفط ، وهذه الأهمية الاستراتيجية التي تمنحه القوة لا تقتصر على ما يعود به من أموال على العراق والتي تشكل معظم دخله الوطني، وإنما لأهميته الإستراتيجية أيضا بالنسبة للدول الصناعية المستهلكة له سواء في شرق آسيا كاليابان أو في أوروبا والولايات المتحدة وغيرها مما ينعكس على علاقاته الدولية. ومن هذا تبرز ما للأهمية الإستراتيجية للعراق من دور في تعزيز قوته واقتصاده وعلاقاته الخارجية .
(تمهيدي 2011)

علل // للعراق قدرة على إعالة أعداد كبيرة من السكان . (وزاري 2018 د / 2)
الجواب : بسبب مساحة العراق التي تبلغ (٤٣٥,٠٥٢) كيلو مترا مربعا وتتنوع مظاهر السطح فيها حيث يظهر جزء واسع من مساحته يصلح للزراعة والاستيطان .

علل // يتطلب من العراق عقد اتفاقية لتنظيم توزيع مياه هذه الأنهار الدولية بين كل من تركيا وإيران وسوريا .
الجواب : للحيلولة دون إلحاق الضرر بالحياة في العراق وبالتالي فقدانه لمقوم أساسي من مقومات قوته.

علل // السياحة الخارجية أكثر أهمية من الناحية الاقتصادية من السياحة الداخلية .
الجواب : لأنها تساهم في إدخال العملات الأجنبية إلى البلاد .
(تمهيدي 2013)

علل // للدعاية والإعلان أهمية كبيرة في السياحة .
الجواب : لانه من خلالهما يحصل التعريف بالمناطق السياحية وبالإمكانات السياحية المتوفرة.

علل // حركة سكان مدينة الحلة يوم الجمعة ، إلى آثار بابل لا تعد سياحة بل نشاطاً ترويحياً .
الجواب : لانه هنالك الفارق بين السياحة والترويح هو أن الأولى تستلزم قطع مسافة بحدود 150 كم وان يبقى الفرد في مكان السياحة فترة لا تقل عن 24 ساعة ولا تزيد على 12 شهراً، بينما لا يشترط في النشاط الترويحي مثل هذه الشروط .

علل // منذ عقد السبعينات نشطت كثيراً في تنمية السياحة كل من المغرب وتونس وسورية .

الجواب : لان هذه البلدان وفرت الكثير من مقومات السياحة، سواء ما يتعلق بعناصر الجذب السياحي أو ما يتعلق بالبنى التحتية وبالتسهيلات الرسمية.

علل // تُعدّ السياحة كقطاع له أهمية بالغة على المستوى العالمي .

الجواب : لان السياحة تُعدّ المورد الأول للمداخيل في العالم بحيث تجاوزت مداخيلها مداخيل صادرات النفط ومشتقاته والآلات الالكترونية وكثير من السلع الأخرى، كما عرفت نمواً أكثر سرعة من سائر القطاعات الاقتصادية

علل // تأثير السياحة على العمالة .

الجواب : وذلك من خلال امتصاص قدر من البطالة التي تحدث في قطاعات أخرى فقطاع السياحة يحفز النمو السريع سواء أن كان ذلك مباشرا كتطوير المنشآت السياحية وخدماتها، أو غير مباشر إذ يكون محفزا لنمو قطاعات تنتج سلع وخدمات تستهلك من طرف المنشآت والسياح على السواء كالصناعات الحرفية والأنشطة التقليدية .

علل // يساهم قطاع السياحة في عملية التوازن الاقتصادي والاجتماعي في عدة مناطق .

الجواب : وذلك بإيجاد المزيد من الاستثمارات السياحية، ولا سيما المناطق ذات الجاذبية السياحية، إذ يتجه إليها السواح من مناطق السياحة ذات القوة الشرائية العالية سواء كان ذلك على مستوى السياحة الداخلية أم الخارجية. (وزاري 2019 د / 1 خارج القطر)

علل // انخفاض نسبة السياح الداخلين إلى أوروبا وأمريكا الشمالية .

الجواب : وذلك بسبب ازدهار وجهات سياحية أخرى على رأسها شرق آسيا ومنطقة المحيط الهادئ ، وبنسبة أقل أفريقيا ومنطقة الشرق الأوسط .

علل // زيادة تفاعل المجتمع المحلي مع السياحة .

الجواب : وذلك بسبب تطور الصناعات الحرفية والتقليدية في المجتمعات السياحية ، فضلا عن زيادة فرص العمل في هذا المجال . (وزاري 2019 د / 1)

علل // تأسيس منظمة دولية للسياحة .

الجواب : وذلك للنمو المطرد لحركة السياحة في العالم .

علل // بادرت جامعة الدول العربية إلى تأسيس ((الاتحاد العربي للسياحة)) .

الجواب : وذلك بهدف تنشيط السياحة بين الدول العربية . وهو يشرف على اجتماعات وزراء السياحة العرب وعلى عقد المؤتمرات والندوات ونشر البحوث ذات الصلة بالسياحة وترجمة الدراسات الأجنبية المتعلقة بها.

علل // من البلدان التي يسيح إليها العراقيون هي : لبنان وسورية والأردن وتركيا وإيران .

الجواب : لان هذه البلدان تكون قريبة ويمكن الوصول إليها عن طرق المركبات .

علل // يتوجه العراقيون إلى الكثير من بلدان العالم لأغراض السياحة . (وزاري 2010 د / 2)

الجواب : وذلك بغية الاستجمام وطلب الراحة والاطلاع على آثار الأمم ونقل المعرفة إلى جانب الأغراض الأخرى .

علل // تتباين أعداد السياح عادة من عام لآخر .

الجواب : وذلك بتأثير من العلاقات السياسية، وتأثير التعقيدات السياسية التي حصلت في بعضها كلبنان مثلاً.

علل // قلّة عدد السياح العراقيين المتجهين إلى بلاد المغرب العربي . (وزاري 2015 د 2/)
الجواب : وذلك لبعدها عن العراق .

علل // قلّة عدد السياح العراقيين المتجهين إلى الأمريكيتين .
الجواب : وذلك لبعدهما عن العراق ولارتفاع كلفة السفر .

علل // هنالك علاقة عكسية بين حجم السياحة والبعد الجغرافي .
الجواب : لان البعد الجغرافي يستلزم الحركة والانتقال جواً ومن ارتفاع تكاليف السفر والإقامة.

علل // لابد من اهتمام الدولة بموضوع السياحة باعتباره من النشاطات الاقتصادية المهمة .
الجواب : وذلك باعتماد كافة الإجراءات المشجعة على دخول السياح، وإعادة الاهتمام بالمرافق السياحية وبالمناطق السياحية والتعريف المنظم بها عبر القنوات الفضائية ووسائل الإعلام الأخرى ونشر ثقافة التعامل السياحي وتدريب العاملين في هذا النشاط بمستوى ممتاز.

علل // يمارس سكان المدن بشكل خاص النشاط الترويحي .
الجواب : وذلك للتخلص من ضغط الحياة داخل مدنهم لاسيما المدن الكبرى .



تُجدون في هذه القناة كل ما تحتاجونه من دروس المواد (الاقتصاد - الجغرافية - التاريخ)