

الجغرافيا الاساسى ٧٠/٧٠

الوحدة الاولى

الدرس الاول (حجم السكان واثرها في قوة الدولة):

س ١ : اذكر مميزات الحجم الكبير للسكان ؟
اعداد جيوش عسكرية / توفير قوى عاملة / توفير الامن والثقة بالنفس / توفير سوق استهلاك واسع.

س ٢ : اذكر سلبيات الحجم الكبير للسكان ؟
توفير الغذاء للسكان / توفير الحماية والامن / توفير فرص العمل / ضعف الخدمات التعليمية والصحية .

- س ٣ : على ما يلى :
١. تعد الولايات المتحدة الأمريكية الدولة العظمى في العالم وفي السياسة الدولية ؟
مساحة كبيرة / عدد سكاني كبير / تقدم صناعي / تطور علمي تكنولوجي .
 ٢. تل JACK الدول المتقدمة الى تشجيع الانجاب وتسهيل الهجرة اليها ؟
لزيادة عدد سكانها وتوفير فرص العمل .
 ٣. لا تعد بنجلادش من الدول المتقدمة رغم العدد السكاني الكبير ؟
بسبب عدم وجود تقدم صناعي او تطور علمي او تكنولوجي .
 ٤. لـ CANADA دور مهم في حفظ السلام العالمي ؟
لأنه يرتبط مع دول العالم بعلاقات سياسية واقتصادية قائمة على الاحترام المتبادل والمصالح المشتركة .

- س ٤ : اعط امثلة على يلي :
١. دول ذات حجم سكاني كبير : الهند والصين امريكا .
 ٢. دول ذات حجم سكاني صغير : قطر ، البحرين ، قبرص .

الدرس الثاني (التوزع والنمو السكاني واثرها في قوة الدولة) :

س ١ : اذكر العوامل الطبيعية المؤثرة في التوزع السكاني ؟
موقع / مناخ / تربة / موارد مائية / موارد معدنية .

س ٢ : اذكر العوامل البشرية المؤثرة في التوزع السكاني ؟
ميراث حضاري / تنظيم سياسي واجتماعي / تقدم صناعي / طرق نقل .

س٣: اعط اسباب مایلی :

١. يتركز نصف سكان العالم تقريبا في جنوب شرق وشرق آسيا وخمسهم في قارة أوروبا ؟
اعتدال المناخ / خصوبة التربة / توفر الموارد المائية .

٢. يتركز السكان في الأجزاء الجنوبية من كندا ؟
بسبب اعتدال المناخ .

٣. يقل عدد السكان في الأجزاء الشمالية من كندا ؟
بسبب انخفاض درجات الحرارة .

٤. يقل عدد السكان في المناطق الوسطى من استراليا ؟ بسبب قلة الامطار

٥. كلما كان توزع السكان منتظما كان ذلك أفضل للدولة من الناحية السياسية ؟
لأنه يعزز من سيطرتها / يقوى وحدتها الوطنية .

٦. تركز السكان في مناطق معينة من الدولة عاما من عوامل الخطر على سلامته الدولة ؟
يشجع الدول المعادية على توجيه ضرباتها العسكرية / يضعف الجبهة الداخلية / حركات تمرد وانفصال .

٧. تسعى بعض الدول النامية إلى تنظيم الأسرة وخفض نسبة المواليد فيها ؟
لتقليل من الضغط السكاني على موارد وعلى القوة السياسية للدولة .

٨. ارتفاع الكثافة السكانية في مصر رغم أنها منطقة جافة ؟
بسبب وجود نهر النيل .

س٤: وضح سياسية تحديد النسل التي اتبعتها الشعوب الأوروبية في الدول الصناعية ؟
قلة المواليد وقلة الشباب وزيادة الشيوخ ونقص الفنة المنتجة .

س٥: اعط امثلة :

١. دول انخفض فيها نمو السكاني : أمريكا وفرنسا

٢. دول يتساوى فيها عدد المواليد مع عدد الوفيات : النمسا وبولندا

٣. دول نمو سكاني فيها سالب : السويد المانيا

الدرس الثالث : (التركيب العمري والنوعي للسكان واثرهما في قوة الدولة)

س١: عرف مایلی :

١. التركيب العمري : توزع السكان حسب اعمارهم صغار السن اقل من ١٥ / شباب ١٥_٦٤ / كبار السن فوق ٦٥ .

٢. التركيب النوعي : توزع السكان حسب الجنس (ذكور واناث) .

س٢: اذكر العوامل المؤثرة في التركيب النوعي ؟
الهجرة / الحروب .

س٣: اعط اسباب مائي:

١. تعد دراسة التركيب العمري للدولة على قدر من الاهمية ؟
لأنها تحدد الفئة المنتجة في المجتمع / الهجرة .

٢. تعد دراسة التركيب النوعي مهم في دراسة السكان ؟
لأنه يحدد القوى العاملة والهجرة والزواج والتوزيع المهني .

٣. يؤثر التركيب النوعي للسكان في قوة الدولة او ضعفها ؟

حسب مشاركة المرأة في سوق العمل ونسبة تعليم الإناث / الدول المتقدمة عامل قوة بسبب مشاركة المرأة في سوق العمل ونسبة تعليم الإناث عالية / الدول النامية عامل ضعف بسبب قلة مشاركة المرأة في العمل وقلة تعليم الإناث .

معلومة : الدول المتقدمة تتميز بارتفاع نسبة كبيرة بار السن ، بينما الدول النامية تتميز بارتفاع نسبة صغار السن .

الدرس الرابع (الهجرة السكانية واثرها في قوة الدولة) :

س١: عرف الهجرة ؟

هي انتقال الفرد من منطقة معينة تسمى المكان الاصلي الى منطقة معينة تسمى مكان الوصول ، شريطة اجتياز الحدود الادارية بين المنطقتين .

س٢: اذكر انواع الهجرة ؟

١. اختيارية : مثل دولية / داخلية / قوى عاملة .
٢. اجبارية : مثل اللاجئون / الابعاد / الاخلاع .

س٣: اذكر المشكلات التي تواجه الدول نتيجة الهجرة من الريف الى المدن ؟
البطالة والتلوث / ازدحام سكاني / عدم توافر مساكن / ضغط على الخدمات .

س٤: اذكر ايجابيات الهجرة للدولة المستقبلة والدول المرسلة ؟

الدول المستقبلة :
توفير ايدي عاملة / توفير كفاءات علمية / تطور مدن / استغلال مناطق جديدة .

الدول المرسلة :

تخفيف البطالة / تحويلات مالية للمهاجرين / رفع مستوى المعيشة / عدم هدر الموارد طبيعية .

س٥: اذكر سلبيات الهجرة للدول المستقبلة والدولة المرسلة ؟

الدول المستقبلة :
نمو سريع للسكان / تلوث / ضغط على الخدمات / مشكلات اجتماعية .

الدول المرسلة :

قلة النمو السكاني / قلة الكفاءات العلمية / بطء في التطور الاقتصادي .

س٦ : تقسم الكفاءات العلمية (الانتقالية) الى قسمين اذكرهما ؟

١. المختصين الذين غادرو او طاولهم نتيجة عدم وجود مراكز بحث علمي وعدم وجود حواجز مادية ومعنوية .
٢. الطلبة الذين يدرسون في الجامعات والمعاهد الأجنبية

الدرس الخامس : التركيب الاثني واثرها في قوة الدولة :

س١ : عرف مايلي :

١. التركيب الاثني : هو توزع السكان حسب اصولهم القومية والعرقية واللغة الام .
٢. الاقليات : مجموعة من الافراد ينتمون الى اصول عرقية تختلف على اصول العرقية لغالبية العظمى في الدولة .

س٢ : اعط اسباب مايلي :

١. شهدت نهاية القرن الماضي استقلال القوميات عن الاتحادات ؟
بسبب انهيار الاتحاد السوفيتي والاختلافات الاثنية .

٢. تنعم سويسرا بالامن والاستقرار رغم تعدد القوميات فيها ؟
بسبب التجانس والاتسجام بين القوميات / انصهرها مع بعضها البعض .

٣. ما زال السود يعانون من سياسية التمييز العنصري في الولايات المتحدة الامريكية ؟
لان البيض يخافون من السود في منافستهم في المجالات الاقتصادية والعسكرية والسياسية .

٤. تعد الاختلافات الاثنية من عوامل ضعف الدولة ؟
لانها تؤدي الى حركات انفصالية / اضطرابات داخلية / تهدد الاستقرار السياسي والاقتصادي .

س٣ : اذكر ثلاثة من اشكال التمييز العنصري التي تمارسه اسرائيل على الشعب الفلسطيني ؟
هدم المنازل / الاستيلاء على الاراضي / تدمير الاراضي .

س٤ : اذكر القوميات الموجودة في سويسرا ؟
الفرنسية / المانية / الايطالية .

الدرس السادس (التركيب اللغوي واثرها في قوة الدولة) :

س١ : اذكر اللغات الموجودة في سويسرا ؟
الفرنسية / المانية / الايطالية / الرومانية .

س٢ : اذكر اهمية اللغة في حياة الدول ؟
تفاهم واتصال / تبادل الاراء والافكار / بناء اسس الدولة / عامل في توحيد السكان .

س٣: اذكر تصنیف اللغات في العالم؟

١. لغة في عدة دول : العربية / الانجليزية / الفرنسية .

٢. عدة لغات في دولة واحدة : الهند / الصين .

٣.

لغة في دولة واحدة : بولندا / اليابان .

٤. لغة في دولتين او اكثر : الباسك (فرنسا اسبانيا) ، الكردية (العراق سوريا تركيا)

س٤: بين اسباب مايلي :

١. للإسلام دور مهم في نشر اللغة العربية ؟

لان القرآن الكريم نزل باللغة العربية .

٢. اتخاذ بعض الدول من لغة المستعمر لغة رسمية لها ؟

بسبب تعدد اللغات فيها ولتوحيد سكانها .

٣. لاتعاني الاقطارات العربية من مشكلة اللغة ؟

لأنهم يتكلمون لغة واحدة العربية .

٤. سمحت بعض الدول للاقليات بحرية استخدام لغاتها وتتدريسها في المدارس ؟

خوفاً من مطالبة الاقليات الاستقلال عن الدولة .

س٥: ما هي العوامل التي ساعدت على انتشار اللغات العالمية ؟

الإسلام / الاستعمار .

س٦: اذكر اللغات المستخدمة في المحافل الدولية ؟

العربية / الانجليزية / الفرنسية / الإسبانية .

الدرس السابع (التركيب التعليمي للسكان واثره في قوة الدولة) :

س١: اذكر مؤشرات التركيب التعليمي للسكان ؟

١. المستوى التعليمي للسكان ويضم :

نسبة الأمية بين الجنسين / نسبة البالغين في اي مرحلة اكاديمية / نسبة الملتحقين بالمدارس والجامعات .

٢. المستوى التعليمي التقني ويضم :

عدد المهندسين والعلماء / المختصين والخبراء والفنين / نسبة الإنفاق المالي على البحث العلمي .

س٢: اعط اسباب مايلي :

١. تفوق الدول المتقدمة على الدول النامية اقتصادياً وسياسياً وعسكرياً ؟

لان التعليم عندهم ابتكار وابداع / ومبادرة وتجدد / ويوسع الأفق عند المتعلمين .

٢. تقاس قوة الدول بتقدمها العلمي والتكنولوجي وليس بعدد سكانها ؟

بسبب وجود المهارات الفنية والخبرات المتخصصة في المجالات المتعددة .

الدرس الثامن : التركيب الديني واثره في قوة الدولة :

س١: وضح أهمية الدين في حياة الدول ؟
هداية البشر / السمو بالفكر الاجتماعي / توحيد السكان .

س٢: تصنف المجموعات الدينية في العالم إلى ثلاثة مجموعات اذكرها ؟
١. دول يعتنق 90% سكانها دين واحداً مثل الدول العربية باستثناء لبنان .
٢. دول يعتنق $80-60\%$ من سكانها دين واحداً مثل أمريكا وفرنسا .
٣. دول فيها مذاهب وطوائف متعددة مثل كندا ويوغوسلافيا .

س٣: بين اسباب مايلي :
١. تعد الاقطاع العربية والاسكندنافية أكثر دول العالم تجانساً دينياً ؟
لأنهم يعتنقون ديناً واحداً .

٢. لا يتفق توزيع الأديان مع الحدود السياسية بين الدول ؟
لان العاطفة الدينية تسبق الحدود السياسية .

٣. نشوب الحروب الأهلية بين شعوب يوغوسلافيا سابقاً ؟
بسبب تعدد المذاهب والطوائف فيها .

٤. تسود روح التعاطف الديني بين شعوب أمريكا اللاتينية وإسبانيا وإيطاليا والبرتغال ؟
لأنهم يعتنقون مذهب الكاثوليكية .

الدرس التاسع : التركيب الاقتصادي للسكان واثره في قوة الدولة :

س١: عرف مايلي :
١. البطالة : كل شخص قادر على العمل وراغب فيه ويبحث عن مستوى الأجر ولم يجده .
٢. معدل الطاقة الانتاجية : عدد ساعات العمل الانتاجية للفرد خلال أسبوع .

س٢: اذكر العوامل المؤثرة في التركيب الاقتصادي للسكان ؟
حجم القوى العاملة / توزع القوى العاملة على الأنشطة الاقتصادية / البطالة .

س٣: اذكر العوامل المؤثرة في حجم القوى العاملة ؟
التركيب العمري / مشاركة المرأة في العمل / البطالة .

س٤: اذكر مخاطر البطالة ؟
الهجرة / الفقر / تدني مستوى المعيشية / مشكلات اجتماعية / ضعف الامن الداخلي .

س٥: اذكر الحلول المقترنة لحل مشكلة البطالة في الأردن ؟
التوسيع في المشاريع الاقتصادية / زيادة دور القطاع الخاص تطوير التعليم / فتح أسواق للعمال في الخارج / عقد اتفاقيات اقتصادية مع دول العالم .

س٦ : اذكر انواع الانشطة الاقتصادية ؟
الزراعة / الصناعة / الخدمات العادية / الخدمات المتطرفة .

معلومة : القوى العاملة في الدول المتقدمة مدربة وتمييز بالمهارات الفنية والخبرات المتخصصة ، اما الدول النامية القوى العاملة غير مدربة وقلة مشاركة المرأة في سوق العمل .

معلومة : القطاع الزراعي في الدول المتقدمة عالي المستوى بسبب استخدام احدث التقنيات الزراعية بعكس الدول النامية .

معلومة : تعد القوى العاملة في قطاع الخدمات من المستوى الثالث عامل ضعف على تركيب الاقتصادي لانها يتطلب من الدولة توفير الالاف فرص العمل ودفع الرواتب من خزينة الدولة ، الدول المتقدمة قطاع الخدمات من المستوى الرابع عامل قوة لانه ضروري للتنمية والتطوير .

الاضافات :

١. هجرة الكفاءات العلمية : هي انتقال المختصين والعلماء والمهندسين الى دول اخرى لعدم توافر مراكز بحث علمي او حواجز مادية ومعنوية .
٢. الهجرات القسرية : انتقال الافراد الى مكان اخر لاسباب سياسية او حروب او كوارث طبيعية .

علل مالية :

١. تلعب الهجرة دوراً مهمـاً في قـوة الـدولـة بصـورـة سـلـبية أو إيجـابـية حـسب نـوع الـهـجـرـة وـدـوـافـعـها؟
ايـجابـية : توـفـير ايـدي عـاملـة / بنـاء منـاطـق مـهـجـورـة .
سلـبية : زـيـادة عـبـ الـاعـالـة / مشـكـلات اـجـتـمـاعـية وـاقـتصـادـية فـي منـاطـق المـهـاجـرـة اليـها .

٢. ان حجم القوى العاملة في الدولة ليست المؤشر الوحيد لتقدير قـوة الـدولـة الاقتصادية او وزـنـها السـيـاسـي او العـسـكـري ؟

توزيع القوى العاملة على جميع القطاعات الاقتصادية / نوعية القوى العاملة من حيث تدريب والتعليم نسبة العاملين في كل قطاع / معرفة معدل الطاقة الانتاجية .

اعداد الاستاذ طارق القاسم
٠٧٩٦٠٩٠٥١٠

الوحدة الثانية

الانسان والبيئة

الدرس الاول : علاقة الانسان بالبيئة:

س ١ : اذكر مراحل علاقة الانسان بالبيئة وانجازاتها ؟

١. المرحلة الاولى :

الانسان جامع للثمار وصيد / طور ادوات الصيد / عاش على شكل جماعات صغيرة متفرقة .

٢. المرحلة الثانية : (المرحلة الزراعية)

الانسان حرق الغابات واستخدام اراضيها للزراعة / استقر الانسان ودجن الحيوانات / استخدم الحيوانات الاليفة للجر / ظهرت نظم اقتصادية واجتماعية في القرى الزراعية .

٣. المرحلة الثالثة : (الثورة الصناعية الاولى)

اختراع الالة البخارية (جميس واط) / استعمال الالة الزراعية / ظهور المصانع ووسائل النقل / هجرة العمال من الريف الى المدينة / نمو تجمعات سكانية .

٤. المرحلة الرابعة : (الثورة الصناعية الثانية) :

تقدم علمي تكنولوجي / تطور تكنولوجيا الفضاء / استخدام وقود الاحفورى وطاقة نووية وطاقة الرياح / ظهور مشكلات بيئية ومؤتمرات بيئية ووعي بيئي .

س ٢ : اذكر طرق تأثير الانسان بالبيئة ؟

١. تكيف : مثاله تطور الطب وانتقال الرعاة من مكان لآخر بحثا على الغداء .

٢. تغير الذي ادى الى تدهور البيئة : نتيجة تطور الصناعة والتلوث وزيادة السكان .

س ٣ : اذكر نظمة الري القديمة الحديثة ؟

الري بالرشاشات / الري بالتنقيط / الري بالرش القطرى .

س ٤ :وضح اهمية القنوات المائية واعط امثلة عليها ؟

للتجارة والنقل والاتصال بين الدول ، قناة بنما ، قناة السويس .

س ٥ : اذكر الاضرار الناتجة على الاسحلة النووية وثبت طبقة الاوزون ؟

أمراض سرطان الجلد / تدمير البيئة المحلية / تدمير الاراضي والمحاصيل .

س ٦ :وضح اهمية ومميزات الطاقة النووية ؟ (نظيفة مستمرة توليد الطاقة الكهربائية) .

س ٧ : تفاعل الانسان بالبيئة لها بعدان ؟ (مكاني وزماني)

س٨: اذكر مؤثرات تفاعل الانسان بالبيئة ؟

١. المحددات البيئية : الصعوبات التي تفرضها البيئة على النشاط البشري مثل الغابات .
٢. الموارد البيئية : عناصر البيئة الطبيعية الصالحة للاستغلال البشري مثل الامطار والترية.
٣. الاخطر البيئية : التهديد الناتج بين الانشطة البشرية وعناصر النظام الطبيعي .

س٩: عرف مايلي :

١. الوقود الاحفوري : اساسه الكربون وهي تحل بقايا النباتات والحيوانات .
٢. الاوزون : هي طبقة العليا في الغلاف الجوي تحمي الارض من الاشعة فوق البنفسجية .

س١٠: علل مايلي :

١. تطورت زراعة المحاصيل في المناطق القاحلة ؟ (بسبب تطور انظمة الري)

٢. تعرض بحر آرال للجفاف ؟

بسبب قيام جمهوريات الاتحاد السوفيتي بتغيير مجرى روافده لاغراض زراعية تنموية

٣. يعاني نهر الاردن من انخفاض منسوب المياه ؟

بسبب الجفاف ، النشاطات الزراعية على جانبيه .

٤. يعاني نهر النيل من الجفاف ؟ (لأن سكانها يستخدمون ٩٠٪ من مياهه للزراعة)

٥. يعد نهر الامازون والكونغو من الانهار ذات تصريف عال ؟

بسبب عدم وجود انشطة تنموية مؤثرة في تلك الاحواض .

٦. تنتشر عملية قطع الغابات بكثرة في المناطق الاستوائية ؟

للحصول على الاخشاب ومساحات زراعية / مساكن لانسان ومراع للحيوان .

الدرس الثاني (المشكلات البيئية) :

س١: اذكر انواع النباتات في الاردن ؟

بلوط متسلق الورق / بلوط دائم الخضرة / العرعر والصنوبر .

س٢: اذكر الامراض الناتجة عن تلوث الهواء بالاردن ؟

امراض الجهاز الهضمي والتنفسى / امراض العيون وحساسية الجلد .

س٣: اذكر ادلة على وجود التنوع الحيوى في الاردن ؟

من خلال الرسومات الموجودة داخل القصور في عمرة والحلبات وهي الارانب والغزلان والذئاب .

س٤: اعط اسباب مايلي :

١. تدهور الغابات الطبيعية في عجلون ؟

بسبب معامل التجحير والتحطيم / تحويل اراضي الغابات الى اراضي زراعية رعوية / عمليات التخطيط والادارة الفاشلة .

٢. تعرض الحياة البرية في الأردن بشقيها النباتي والحيواني لأنقراض ؟
بسبب الصيد الجائر والاستخدام الغير مستدام .

٣. الزراعة الحديثة تسبب اضرار للبيئة ؟
بسبب الطلب على الاراضي ومصادر المياه / استخدام الكيماويات والمبيدات / التطبيقات الحديثة للهندسة الوراثية .

الدرس الثالث : (الاخطر الطبيعية) :

س ١: عرف مايلي :

١. تسونامي : هزة ارضية حدثت عام ٤٠٠٤ في المحيط الهادئ قرب جزيرة سومطرة نتج عنها اعصار مدمراً تعرضت له مدن اندونيسيا وتايلاند والهند .

٢. الكارثة : حدث طبيعي او بشري يؤثر سلباً على الحياة والملكيات واووضع السكان والصناعات ويحدث تغيراً في المجتمعات .

٣. الاعاصير : احداث طبيعية تحدث فوق المحيطات الحارة تكون على شكل منخفضات دائرية تشبه الدوامة ولها عين .

س ٢: اذكر انواع الاعاصير في العالم ؟

١. الهاريكين : اعصار استوائي مصحوب بمطر ورعد وبرق يتكون فوق المحيط الاطلسي والهادئ الشرقي سرعته ١١٩ كم / ساعة كحد ادنى .

٢. التايفون : اعصار يتكون فوق المحيط الهادئ الغربي .

٣. السايكلون : يتكون فوق خليج البنغال والمحيط الهندي الشمالي .

س ٣: كيف يمكن منع الخطر او التقليل من حدوثه ؟

التنبؤ بالخطر وعمل خرائط / تقييم الخطر / تحذير الناس / الدول الغنية لديها معرفة وقدرة على تقليل الدمار اكثر من الدول الفقيرة .

س ٤: اذكر طرق مقاومة الزلازل التي استخدمتها اليابان ؟
بناء طرق انشاءات مقاومة للزلازل / مواد حديثة ذات تكنولوجيا عالية / منازل خشبية مقوى .

س ٥: الاضرار الناتجة عن فيضان بحر الشمال في هولندا وبريطانيا ؟
اضرار بمساحات الزراعية وقتل الالاف من الحيوانات والاشخاص .

الدرس الرابع (الزراعة المستدامة) :

س١ : اذكر طرق الممارسات الزراعية في العالم ؟
الزراعة الكثيفة ، الزراعة العضوية ، الزراعة المستدامة ، الدورة الزراعية .

س٢ : ماهي انماط الزراعة في العالم ؟
بعليه مرورية ، تجارية علمية .

س٣ : عدد ثلات من اهداف برنامج تطوير البدية الاردنية ؟
مساعدة السكان المحليين على ادخال وسائل حديثا في الزراعة ، تطبيق الخطط الفنية والعلمية ، تطوير البدية
تنمويا .

س٤ : اذكر اربعا من جوانب تطوير النظام الزراعي ؟
الحفظ على المياه ، تحسين حياة المزارعين ، زيادة تنوع المحاصيل ، الكفاءة العالية بالتسويق .

س٥ : اذكر سلبيات او مشكلات القطاع الزراعي ؟
فقدان الجزء الغولي من التربة ، ملوثات المياه الجوفية ، تناقص اعداد المزارع ، زيادة كلفة الانتاج .

س٦ : اذكر محاور الزراعة المستدامة ؟
الصحة والبيئة ، المكاسب الاقتصادية ، الاوضاع الاقتصادية والاجتماعية .

س٧ : عدد عناصر النظام في الزراعة المستدامة ؟
العمال / المزارعون / التجار / المستهلكون ، صناع القرار .

س٨ : عدد اربع من طرق الحصاد المائي ؟
١. جمع مياه الامطار في قنوات / ٢. جمع مياه الامطار في ابار خاصة / ٣. جمع مياه الامطار في شبكة قنوات
مغلفة / ٤. المصاطب في المناطق الجبلية .

س٩ : وضح اهمية برنامج الاراضي قليلة الامطار ؟
رفع انتاجية المراعي الطبيعية وتطويرها لزيادة الاعلاف والحد من التصحر .

س١٠ : وضح برنامج ادارة المياه والبيئة ؟
استغلال المصادر المائية المتاحة / تطوير الري / واستخدام تقنيات الحصاد لمياه الامطار .

س١١ : عرف مايلي :
١. المكافحة الحيوية : منهج للقضاء على الحشرات الضارة بادوات بيولوجية وفيزيائية وكيميائية لتقليل من
المخاطر البيئية والصحية .

٢. الاراضي الرطبة : نظام بيئي يؤدي فيه الماء دورا في الحياة البيولوجية .
٣. الحصاد المائي : جمع مياه الامطار وتخزينها لتوفير مصدر للمياه في المناطق الجافة .
٤. الزراعة المستدامة : هي ادارة قاعدة الموارد الطبيعية وصيانتها لاشباع حاجات البشرية المستقبلية .

س١٢ : علل مایلی :

١. الزراعة المستدامة نمط حديث نسبيا ؟

يحافظ على بيئه نظيفه / منتجات صحية / تحافظ على التربة .

٢. زراعة اللوز الصحراوي في الاردن ؟

مقاومة للجفاف / استثماره اقتصاديا / حاجز لمواجهة التصحر .

٣. اقامة مشروع تل حسان في الصفاوي ؟

لانارة والتكييف والتدفئة / ضخ المياه من الآبار الى الاراضي الزراعية .

٤. زراعة الاشجار الحرجية ؟

مصدات للرياح ، حماية اطراف الجداول المائية من الانجراف .

٥. فوائد زراعة المحاصيل ؟

السيطرة على انجراف التربة ، والقضاء على الحشرات الضارة .

الدرس الخامس (الصناعة والبيئة) :

س١ : عرف مایلی :

١. تقييم الاثر البيئي : مجموعة نشاطات تقوم بها المؤسسة البيئية لتحديد التأثيرات المحتملة من تنفيذ اي مشروع تنموي وتحليلها وتحديد خطوات التنفيذ .

٢. نظام الموقع العالمي (gps) : جهاز يستخدم لتحديد الموقع الفلكي في المنطقة التي تقف بها ، مع تحديد الاحداثيات والارتفاعات .

س٢ : اذكر اقسام المشاريع التنموية حسب دراسات تقييم الاثر البيئي ؟

١. مشاريع دراسة شاملة (طاقة كهربائية ومصفاة البترول)

٢. مشاريع تقييم مبدئي (مشاريع زراعية صناعية)

٣. مشاريع لاحتاج تقييم (باقي الصناعات)

س٣ : اذكر اهم المدن الصناعية في الاردن ؟

الرزقاء ، المفرق ، مدينة الملك عبد الله الثاني الصناعية .

س٤ : اذكر اهم مبادئ التشريعيات البيئية ؟

الانتاج الانظف ، الملوث يدفع ، تحمل المسؤولية ، توخي الحذر ، الموقعة (اختيار الموقع المناسب للمنشآت).

الدرس السادس (البيئة والعلومة) :

س ١ : عرف مايلي :

١. الشركات المتعددة الجنسيات : هي الشركات التي فروع في عدة دول .
٢. التنوع الحيوي : التباين بين الكائنات الحية من كل البيئات الطبيعية الارضية والبحرية والمياه العذبة .
٣. الانفجار البيولوجي : الفقدان السريع لجميع الكائنات الحية على سطح الارض .
٤. العلومة : تحول مجتمعي يشمل التجارة والاستثمار والسفر وشبكات الكمبيوتر .

س ٢ : اذكر عوامل التنوع الحيوي في الاردن ؟
تنوع مناخي / تنوع في التضاريس / الموقع الجغرافي المتوسط بين الاقاليم / الاردن ممر للطيور المهاجرة / التركيب الجيولوجي .

س ٣ : اذكر الاسباب الاساسية والغير الاساسية للانقراض ؟

١. الاساسية : النمو السكاني والفقر ، عدم الاهتمام بالبيئة ، زيادة استهلاك الموارد .
٢. الغير اساسية : الصيد الجائر ، التلوث ، تغير مناخي ، تدهور وفقدان الموارد .

س ٤ : اذكر اهم الحيوانات البرية المستخدمة في التجارة العالمية ؟
القردة / الطيور الحية / سلاحف / اسماك زينة / نبات الاروكيد .

س ٥ : اذكر اهم المبادئ البيئية التي ضممتها اتفاقية التجارة الحرة الاردنية الامريكية ؟
ضمان التنمية المستدامة / الحفاظ على مستوى عال حماية البيئة / تفعيل القوانين والتشريعيات البيئية .

س ٦ : اذكر اهم الاتفاقيات البيئية في العالم ؟

١. اتفاقية مونتريال : اتفاقية لمنع المواد المستنفدة للأوزون عام ١٩٨٧ وقع عليها الدول النامية ٢٠١٠ م.
٢. اتفاقية سايتس لاتجار بالاحياء البرية .
٣. قرار منظمة التجارة العالمية الذي ينص ان الحواجز التجارية لا تساهم في حماية البيئة .

س ٧ : علل مايلي :

١. غابات العالم مستودع مهم للتنوع الحيوي في العالم ؟
تعد مكان لنصف الانواع على الارض / تتحكم بالفيضانات / ضبط المناخ .

٢. كان لحرية السفر والتجارة اثر في تشجيع استغلال موارد البيئة ؟
نقل التلوث عبر الحدود الدولية ، تلبية رغبات الانسان من الموارد الطبيعية المختلفة .

الدرس السابع (التنمية المستدامة) :

س ١ : اين عقد مؤتمر القمة الثاني للارض ؟
في جوهانسبورغ في جنوب افريقا

س ٢ : اذكر معوقات التنمية ؟
ظروف سياسية / ظروف اجتماعية / ظروف اقتصادية .

س٣: اذكر مؤشرات الاستدامة البيئية المتعلقة بالأنظمة البيئية ؟
نوعية الهواء / نوعية المياه / كمية المياه / التنوع الحيوي / الانظمة البيئية .

س٤: اذكر اهداف التنمية في العالم ؟
الحرية / الامان / حماية البيئة / احترام الاخرين / ضمان الحقوق .

الدرس الثامن (الادارة البيئية) :

س١: اذكر مراحل واجراءات الادارة البيئية ؟
١. الحماية والتخطيط : وضع خطة عمل ادارية بيئية .
٢. تقليل الاضرار : منع الاثار السلبية للبيئة .
٣. تطوير القياس : حلول ومقترحات التخلص من النفايات ،متطلبات السلامة ، السيطرة على التلوث .
٤. المراقبة : تقييم النجاح والفشل للادارة البيئية .

س٢: اعط امثلة من الاردن على الادارة البيئية ؟
مكب النفايات في الرصيفة (مصنع غاز حيوي) / مكرهة البيبسي (حديقة عامة) .

س٣: وضح اسباب ظهور مشروع النفايات الطبية ؟
نقل النفايات لمسافات بعيدة لانها تؤدي الى انتشار الامراض المعدية ، وتلوث مياه الصرف الصحي .

س٤: عرف نظام المعلومات الجغرافي gis؟
نظام جمع المعلومات وتحليلها وتفسيرها وعرضها على جهاز الحاسوب باستخدام الخرائط .

س٥: كيف يمكن منع التصحر في المنطقة ؟
حرف ابار عميقه ، السيطرة على الرعي ، زراعة الغابات ، تطوير مشاريع زراعية .

س٦: اذكر طرق نظام استخدام نظام المعلومات الجغرافية ؟
تحديد المشكلة / جمع معلومات / تحويل البيانات الى خرائط / التحليل والتفسير .

الدرس التاسع (ادارة النفايات الصلبة) :

س١: عرف مايلي :
١. القمامه : هي بقايا الطعام المطروحة من المنازل تكون بالعادة رطبة وغير جافة .

٢. المكب : ردم النفايات على طبقات تتخللها كميات من التربة مفروشة كغطاء فوق كل طبقة .

٣. المواد القابلة للتدوير : مواد تحتفظ بخصائصها الفيزيائية والكيميائية بعد استخدامها واستهلاكها ويعاد تصنيعها الى منتجات جديدة صالحة للاستعمال .

س٢: اذكر انواع النفايات ؟
صلبة / خطرة / طيبة .

س٣: اذكر المشاكل الصحية والبيئية لمكبات النفايات ؟
السوائل الراشحة من المكب / تلوث الهواء / المواد المتطرفة من الموقع / الحشرات والقوارض .

س٤: اذكر شروط اختيار مكب النفايات ؟
مكان محفور في صخور الرمال / بعيدة عن الزلازل / عكس اتجاه الرياح الشمالية الغربية / منطقة قليله الامطار.

س٥: وضح المثلث الذهبي في ادارة النفايات الصلبة ؟
اعادة الاستخدام / تقليل الاستخدام / التدوير .

س٦: اذكر المزايا الاقتصادية لادارة النفايات الصلبة ؟
الحصول على منتجات ذات قيمة مادية / الحصول على منتجات رخيصة / توفير فرص عمل جديدة
الاقل من استنزاف الموارد الطبيعية .

س٧: كيف يمكن التخلص من النفايات الصلبة ؟
عن طريق فرز النفايات / اعادة تدويرها واستخدامها بتوليد الطاقة الكهربائية .

الدرس العاشر (حماية البيئة في الاردن) :

س١: عرف مايلي :

١. المحميات : مساحات واسعة من الاراضي تخصصها الدولة لحماية المصادر الطبيعية والتضاريس والموارد
الحيوية والتاريخية والاثرية والثقافية .

٢. التمكين : تاهيل السكان بواسطة التدريب والتعليم من جهة والتوعية والتنقيف من جهة اخرى .

س٢: اذكر اهم المحميات الموجودة في الاردن ؟
ضانا / الموجب / الازرق .

س٣: ماهي الجهات المسؤولة عن اعادة احياء واحة الازرق ؟
الجمعية الملكية لحماية الطبيعة / وزارة الزراعة / وزارة المياه والري .

س٤: اذكر اهداف انشاء المحميات ؟
المحافظة على الموارد الطبيعية الثقافية / تنمية الوعي العام / تطوير الانظمة والموانئ البيئية .

س٥: اذكر اسس التنمية المستدامة ؟
التمكين / العدل / التعاون / المشاركة الشعبية .

س٦: اذكر مشاريع اقتصادية لا تتعارض مع متطلبات البيئة ؟
انتاج المواد الغذائية / صناعة الحلي الفضية / المخيمات السياحية / زراعة الاعشاب العضوية .

س٧: وضح سبب جفاف واحة الازرق ؟
بسبب الضخ الجائر من الحوض فوق المعدل الطبيعي .

س٨: اذكر اهداف برنامج مراقبة نوعية الهواء في الاردن ؟
تقييم الالتزام بالمواصفات القياسية / معرفة مصادر التلوث / مقارنتها بالمواصفات القياسية والنسب العادلة
وضع قاعدة معلومات حول نوعية الهواء بالاردن .

س٩: اذكر اهم ملوثات الهواء ؟
الجسميات العالقة والرصاص / ثانی اكسيد الكبريت / ثانی اكسيد النيتروجين / اول اكسيد الكربون .

س١٠ : اذكر الجهات المسؤولة عن مراقبة نوعية الهواء في الاردن ؟
وزارة الصحة / وزارة البيئية / الجمعية العلمية الملكية .

س١١ : اذكر اهم الاتفاقيات البيئية التي وقع عليها الاردن لمراقبة نوعية الهواء ؟
اتفاقية مونتريال / اتفاقية فيينا / اتفاقية المواد المستترفة للاوزون .

س١٢ : اذكر اهم الاثار البيئية ؟
 مباشرة وتسمى مدخلات / غير مباشرة ناتجة عن مخرجات .

الاضافات :
القوىات المائية : هي من صنع الانسان استخدمت للتجارة والنقل والاتصال بين الدول .
النفايات الخطرة : هي نفايات لا يمكن تصريفها مكان نفايات العادلة تحتاج الى اساليب خاصة لمعالجتها وهي سامة وقابلة لاشتعال .

س٢: علل مايلي
أ. تزايد الانتاج الزراعي بعد الحرب العالمية الثانية ؟
تطور الالات زراعية تكنولوجية / التخصصية في العمل / السياسيات الحكومية .

ب. كانت العولمة وراء الانفجار البيولوجي ؟
العديد من مناطق التنوع الحيوي مهددة بالانقراض / زيادة التجارة بالاخشاب والمعادن / الاستثمار الدولي في استخراج الموارد .

اعداد الاستاذ طارق القاسم

٠٧٩٦٠٩٠٥١٠

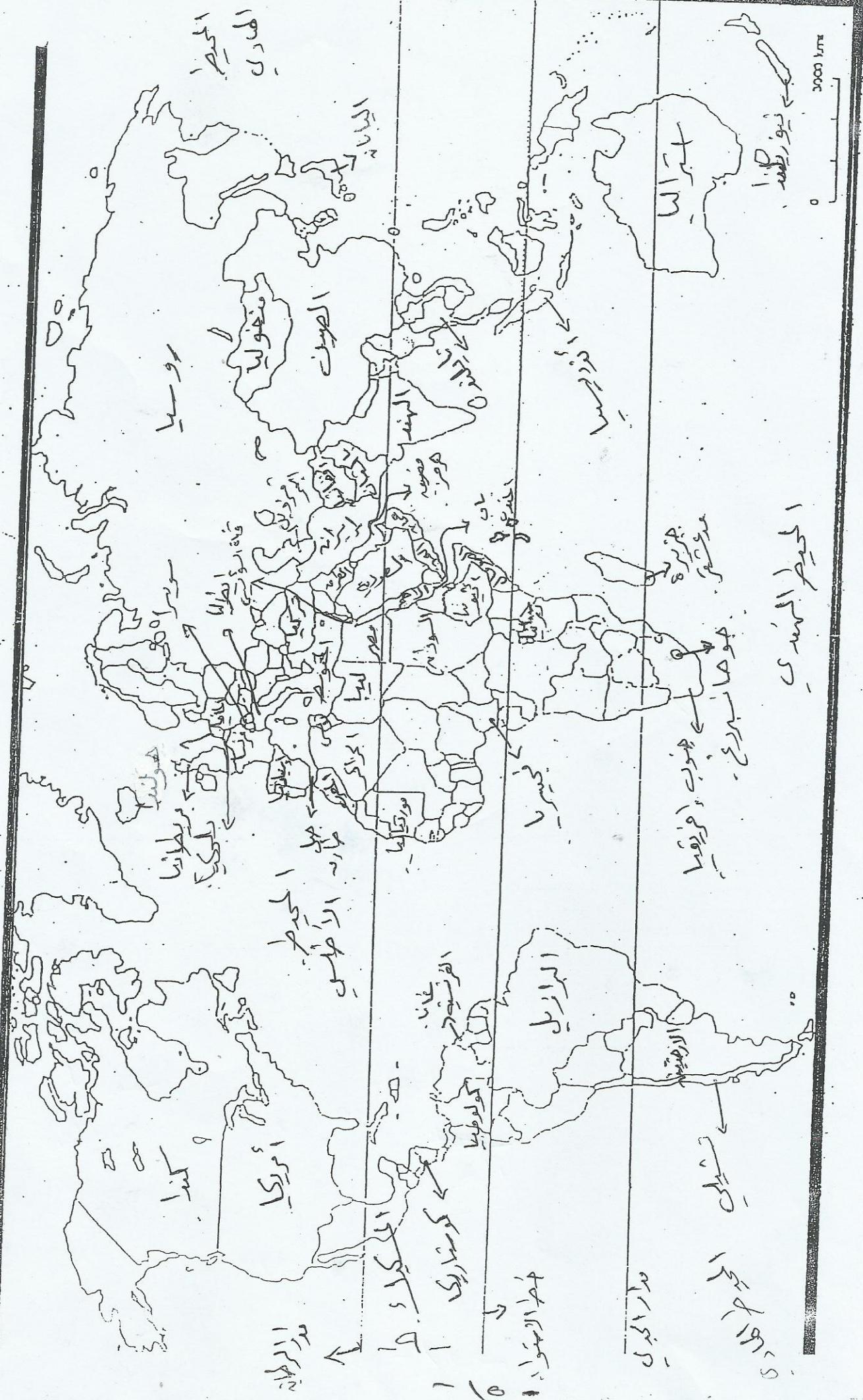
**الجغرافيا الاساسي
طلبة القسم الفندي
العلامة الكاملة**

٧٠/٧٠

**إعداد الاستاذ طارق
القاسم**

٧٩٦.٩.٥١.

خريطة العالم - بعد رسم



جغرافية مدارس عصا، لذاما

١. المحيط الطلق

٢٠٠٥٠