

الأسئلة الهامة لمادة الجغرافية لطلاب البكالوريا لعام ٢٠١٩

- س- علل الأهمية الاقتصادية لموقع الوطن العربي ؟ بسبب : ١- عنصر قوة . ٢- تنوع المناخ والنبات والموارد .
٣- الدور التجاري الهام بين منطقتين مختلفتين في مواردهما ونشاطهما الاقتصادي .
٤- تحكمه بمضائق وممرات بحرية هامة . ٥- المساحة الواسعة وتوزع المراكز الاقتصادية المهمة .
- س- علل أهمية المساحة الواسعة للوطن العربي ؟ ١- تزيد في النقل السياسي والاقتصادي والعسكري للوطن العربي .
٢- تمثل أول وأهم المقومات التي تتيح فرص ميلاد دولة عظمى . ٣- تمثل عنصر قوة للدولة بما تحويه من تنوع للمناخ والنبات .
- س- علل الأهمية الاستراتيجية العسكرية للوطن العربي ؟
بسبب : ١- سهولة في الحركة والمناورة والانتقال . ٢- تحكمه بمضائق بحرية مهمة .
٣- تشكل المساحة عمقاً استراتيجياً من حيث توزيع المراكز الاقتصادية المهمة . ٤- عانقا للنيل من الأهداف العسكرية .
- س- علل الموقع الفلكي عنصر قوة للوطن العربي ؟
١- سمة مميزة له . ٢- يتوسط العالم فلكياً . ٣- يمر خطي غرينتش والإستواء ضمن أراضيها .
- س- علل أهمية الموقع الجغرافي للوطن العربي ؟
ملتقى القارات - همزة وصل تربط القارات الثلاث - ملتقى لشعوب وثقافات - بوابة آسيا وأفريقيا وأوروبا .
- س- فسّر أهمية الموقع البحري للوطن العربي ؟ يشرف على مضائق هامة - يخترقه أهم وأطول وأعرق ثلاثة بحار داخلية بالعالم . -
يفضي كل منها لمحيط أعظم .
- س- يفضي البحر المتوسط إلى المحيط الأطلسي والمناطق المعتدلة والباردة في غربي أوروبا وأمريكا الشمالية .
س- يفضي البحر الأحمر والخليج العربي إلى المحيط الهندي والمناطق الموسمية في الهند والصين .
- س- علل أهمية الدراسة الجيولوجية للوطن العربي ؟
١- تسهم بشكل كبير في فهم وتفسير وتصنيف أشكاله التضريسية المختلفة . ٢- تحديد مناطق المهددة بالكوارث كالزلازل .
٣- كونها تدرس وتحدد مناطق وجود ثرواته الباطنية وتوزعها . ٤- الاستعداد والتصدي لأخطارها .
- س- وازن بين الأحقاب الجيولوجية في الجدول الآتي :

الزمن	أهم الأحداث الجيولوجية	نوع الصخور	الأهمية الاقتصادية	الانتشار
الزمن البدائي (الآركي)	١- الوطن العربي جزء من القارة القديمة . ٢- في الشمال بحر تيتيس . ٣- يتألف من الركيزة العربية والدرع العربي (القسم المكشوف	١- صخور نارية متبلورة كالغرانيت . ٢- صخور متحولة كالغنايس والشيبست .	غنية بالمعادن (الحديد - الذهب - النيكل - الفضة) .	مرتفعات البحر الأحمر وجبال كردفان ودارفور ووسط وجنوب غرب السودان وجبال الأحجار في جنوب الجزائر حتى موريتانيا .
الزمن الأول	١- طغيان بحر تيتيس وانحساره عدة مرات . ٢- توضع رسوبات سميكة . ٣- تأثره بالحركة الهرسينية مشكلة جبال الأحجار وتيبستي .	صخور كلسية ورملية وطينية .	تحتوي تشكيلات نفطية وفحمية ذات أهمية اقتصادية محدودة في الصحراء العربية الأفريقية .	جنوب بلاد الشام وشمال غرب شبه الجزيرة العربية وجنوب المغرب العربي .
الزمن الثاني	غمر بحر تيتيس معظم الأراضي العربية - اتصل مع المحيط الهندي - غمر شمالي أفريقيا .	- صخور كلسية . - صخور رملية .	- يحتوي معظم مكامن النفط وفوسفات . - غناه بالمياه جوفية .	مصر والسودان وشمال المغرب العربي وبلاد الشام .
الزمن الثالث	١- أخذت الأرض شكلها الحالي . ٢- تكرر طغيان بحر تيتيس وانحساره . ٢- حدوث الحركات الألبية (تشكل جبال الأطلس - طوروس) . ٣- أخذت حفرة البحر الأحمر شكلها الحالي .	الكلس - ملح - جص	غنية بالمياه جوفية وملح والجص - وتحوي بعض مكامن النفط في شمال شرقي سورية .	جبال طوروس وزاغروس وجبال الأطلس وشمال ليبيا وشمال الصومال .
الزمن الرابع	١- حدثت صبات بركانية في جنوبي سورية . ٢- حدث عصر مطير فنشط الحث المائي وحفرت أودية الأنهار وتشكلت السهول الفيضية وردمت بعض الخلجان والحفر الداخلية بالسوبات . ٣- حث عصر جفاف ضمرت الأنظمة المائية ونشط الحث	الكلسية	له أهمية مائية وزراعية كبيرة ويحتوي ثروات ملحية وجصية صالحة للاستثمار الاقتصادي .	صبات بركانية في جنوبي سورية و حول المدينة المنورة ودلتا نهر النيل وصحاري شبه الجزيرة العربية والسواحل الليبية .

			والترسيب الريحي وتشكلت الصحاري وتشكلت الأرصفة المرجانية في سواحل البحر الأحمر والخليج العربي .
--	--	--	--

س- وازن بين السهول الساحلية والسهول الفيضية (النهرية) في الوطن العربي ؟

السهول	التكوين	الموقع	الصفات	الأهمية	الأمثلة
السهول الساحلية	- من الحت والترسيب الشاطئي - من الرواسب واللحقيات النهرية .	محاذية للسواحل العربية	تضيق وتتسع حسب قرب الجبال من البحر.	مراكز استقرار بشري قديمة كالفينيقية وموانئ .	سهول الإحساء ودلتا شط العرب وسهول المغرب العربي.
السهول الفيضية	من الرسوبات النهرية	على جانبي الأنهار .	مستوية السطح وخصبة التربة.	أقدم الحضارات - تركيز الأنشطة البشرية كالزراعة .	سهول الرافدين ووادي النيل وسهول صغيرة كسهول العاصي والليطاني

س- تقع الجزر التالية في : ١- جزيرة أرواد قبالة الساحل السوري - جزيرة قرقنة في خليج قابس (البحر المتوسط)

- ٢- جزر كناري (الخالدات) في المحيط الأطلسي .
٣- جيرة تيران عند مدخل خليج العقبة - فرسان وقمران قبالة ساحل عسير - بريم (ميون) مدخل مضيق باب المندب .
س- ما الصفات التضريبية للجبال الانكسارية ؟ - تكونت على جانبي الانهدام الآسيوي الأفريقي في الحقب الجيولوجي الثالث .
- منها : أ- جبال الصحراء الشرقية : ١- تمتد بحاذأة الساحل الغربي للبحر الأحمر في شرقي مصر والسودان .
٢- صخورها نارية قديمة ومتحولة . ٣- تنحدر بشدة نحو البحر الأحمر ويتدرج نحو الغرب .
٤- تمتد شمالاً إلى شبه جزيرة سيناء . ٥- فيها قمة سانت كاترين في جبل موسى .

ب- جبال السراة .

س- ما أقسام جبال السراة وما صفاتها : صفاتها : في السعودية واليمن . تتجه من الشمال الغربي نحو الجنوب الشرقي - صخورها نارية قديمة . أقسامها : ١- مرتفعات الحجاز شمالاً لأنها تحجز بين سهل تهامة في الغرب وهضبة نجد في الشرق .

- ٢- مرتفعات عسير في الوسط وهي أكثر ارتفاعاً وتتميز بشدة وعورتها وصعوبة اجتيازها .
* مرتفعات اليمن في الجنوب التي غطت الاندفاعات البركانية مساحات واسعة منها وفيها قمة جبل النبي شعيب ٣٧٦٠ م .
س- علل تأخذ جبال اليمن شكل هضبة ؟ بسبب : - اتساعها . ب- انتشار الاندفاعات البركانية فوق مساحات واسعة منها .
س- ما صفات الجبال الإلتوائية الانكسارية (جبال بلاد الشام)؟ وهي جبال التوائية تأثرت بالانهدام الآسيوي الأفريقي .
- تتألف من سلسلتين متوازيتين تحصران بينهما أودية تنحدر بشدة نحو المنطقة المنخفضة وبلطف نحو الأطراف وأهم جبالها : جبال اللاذقية ومرتفعات الأردن وسلسلتا جبال لبنان الغربية والشرقية .

س- وازن بين الجبال الإلتوائية والجبال الانكسارية في الوطن العربي من حيث الامتداد - اسباب التكوين - أهم السلاسل ؟

من حيث الامتداد	الجبال الإلتوائية	الجبال الانكسارية
من الغرب إلى الشرق في المغرب - وشمال شرق العراق - وفي عمان .	جانب البحر الأحمر .	
تقارب الصفيحة الأفريقية والأوراسية وما نتج من حركات التوائية .	الانهدام الآسيوي الأفريقي .	
أواخر الحقب الجيولوجي الثاني والثالث .	الحقب الجيولوجي الثالث .	
جبال الأطلس - جبال العراق - مرتفعات عمان .	جبال الصحراء الشرقية - جبال السراة .	

س- وازن بين جبال الأطلس وجبال العراق وجبال عمان من حيث : (الامتداد والتضاريس) ؟

من حيث الامتداد	جبال الأطلس	جبال العراق	جبال عمان
من الغرب إلى الشرق في المغرب العربي حتى رأس الطيب	شمال وشرق العراق .	تتجه نحو الجنوب الشرقي .	
سلاسل تحصر بينها هضاباً - شاهقة غرباً تضيق شرقاً .	تخذها أودية - مرتفعة - تكسوها الثلوج .	التوائية وعرة شديدة الانحدار	
أعلى قمة جبل طوبقال ٤١٦٥ م	قمة روست ٣٦٠٠ م .	الجبل الأخضر	

- س- ما صفات السواحل العربية ؟ ١- تكونت من الحت والترسيب البحري ومن الرواسب النهرية .
٢- تكون رملية منخفضة واسعة في سواحل فلسطين وليبيا . ٣- تكون صخرية مرتفعة وضيقة في سواحل بلاد الشام والمغرب العربي .
٤- تتصف بشكل عام بكونها قليلة التعاريج والجزر وأهمها الخالدات - قرقنة - فيلكا .
س- علل كون سواحل البحر المتوسط صخرية تطل على البحر بجروف مرتفعة ؟ بسبب قرب الجبال من البحر
س- علل كون سواحل البحر المتوسط رملية منخفضة ؟ بسبب تراكم الترسبات الرملية المحمولة مع التيارات البحرية والأنهار الكبرى .
س- علل اتساع السهل الساحلي في الصومال ؟ بسبب اختراق نهر جوبا واشبيلي .
س- علل انقسام الهضبة العربية إلى قسمين ؟ بسبب : ١- الانهدام الآسيوي الأفريقي الذي شطرها إلى هضبتين . ٢- عوامل الحت والتعرية
س- وازن بين الهضبة الشرقية الآسيوية والهضبة الغربية الأفريقية من حيث : الامتداد - الأقسام - الأودية - الواحات - الصحاري ؟

الهضبة	الهضبة الشرقية الآسيوية	الهضبة الغربية الأفريقية
--------	-------------------------	--------------------------

الامتداد	تمتد من الساحل الجنوبي للبحر العربي وحتى بادية الشام شمالاً ومن الخليج العربي شرقاً حتى مرتفعات البحر الأحمر غرباً .	شمال أفريقيا في الصحراء الكبرى العربية الأفريقية .
أقسامها	تشمل : ١- بادية الشام في الشمال . ٢- هضبة نجد في الوسط . ٣- هضبة حضرموت في الجنوب . ٤- الهضبة العراقية في الشمال الشرقي .	تشمل : صحاري موريتانية والجزائر وليبيا ومصر و جنوب المغرب وتونس وشمال السودان . وتنحدر سفوحها نحو الشمال مثل هضبة الشطوط في الجزائر .
الأودية الجافة	الدواسر – الباطن	وادي الشاطئ والأجال .
الواحات	الخرج – الهفوف	سيوه والكفرة
الصحاري	صحاري رملية كبيرة : الربع الخالي – النفوذ – الدهناء .	١- صحاري رملية (العروق) : بحر الرمال . ٢- صحاري الحجرية (حمادة) : الحمادة الحمراء ٣- صحاري حصوية (الرق) : صحراء تادميت .
الجبال	جبال متفرقة مثل شمر ارتفاعه ١٧٠٠ م .	جبال قديمة مثل الأحجار

س- علل تنوع المناخ والغطاء النباتي في الوطن العربي ؟ بسبب امتداد الوطن العربي الكبير على درجات العرض .

س- عدد الصفات العامة لمناخ الوطن العربي ؟ ١- دافئ عموماً . ٢- سيطرة الصفة القارية على مناخ الوطن العربي بسبب :

أ- ضعف تأثير المسطحات المائية المحيطة به . ب- قلة الأدرع المائية التي تخترقه .

٣- تقل الفروق الحرارية اليومية والفصلية في جنوبي الوطن العربي وشماله وتزداد في وسطه .

٤- فقر الوطن العربي بالأمطار . ٥- تذبذب في كميات ومواعيد هطول الأمطار .

س- عدد العوامل المؤثرة في مناخ الوطن العربي ؟

١- الموقع الفلكي : أدى امتداد الوطن العربي الكبير على درجات العرض إلى التأثير على شدة الإشعاع الشمسي ودرجات الحرارة

والضغط الجوي والرياح .

٢- القرب والبعد عن البحر : تزداد الرطوبة وتعتدل الحرارة وتزداد كمية الأمطار .

٣- التضاريس : كلما ارتفعنا تنخفض الحرارة وتصل أدناها فوق المرتفعات الجبلية كجبال الأطلس وترتفع في المناطق المنخفضة

كبحيرة طبريا وتزداد كمية الأمطار مع الارتفاع وتتركز على السفوح المواجهة للبحر وتقل على السفوح الداخلية والمناطق الواقعة

في الظل المطري كمنطقة الغاب . ٤- الإشعاع الشمسي . ٥- التيارات البحرية .

س- علل هطول أمطار على الأجزاء الشمالية من الوطن العربي شتاء ؟

بسبب : ١- المنخفضات الجوية الأطلسية التي تتشكل فوق المحيط الأطلسي وتمر فوق البحر المتوسط .

٢- تشكل منخفضات جبهية فوق سطح البحر المتوسط .

س- وازن بين الأقاليم المناخية في الوطن العربي من حيث : الامتداد – الانتشار – الحرارة – الأمطار – النبات ؟

الإقليم	الامتداد	الانتشار	الحرارة	الأمطار	النبات
المتوسطي	شمال درجة عرض ٣٠ درجة	الدول المطلة على البحر المتوسط وشمال العراق .	صيف طويل حار جاف وشتاء معتدل ماطر	سنوية بين ٤٠٠ – ١٠٠٠ مم	غابات دائمة الخضرة مثل السنديان وشجيرات مثل الماكي وأعشاب مثل الأبقوان
الصحراوي	بين ١٨ – ٣٠ درجة شمالاً	الأجزاء الوسطى للوطن العربي	حار صيفاً بارد شتاءً	صيفية جنوباً وشتوية شمالاً لا تزيد عن ٢٥ مم	في الشمال نبات متوسطي وفي الجنوب نبات مداري (صبار – النخيل – الشيح
المداري	بين ٨ – ١٨ درجة شمالاً	السودان واليمن والصومال وموريتانيا	مرتفعة	صيفية قارية وموسمية تتراوح ما بين ٥٠٠ – ١٠٠٠ مم	الكينا – الخيزران – السنطيات – وهي أقل كثافة من الغابة الاستوائية
شبه الاستوائي	٥ إلى ٨ درجة شمالاً	وسط وجنوبي السودان	مرتفعة طوال العام وينخفض المدى الحراري	دائمة بين ٧٥٠ – ١٥٠٠ مم	غابات كثيفة ضخمة الأشجار – الأبنوس والمطاط و ماهوجني .
الاستوائي	١,٣٠ جنوباً إلى ٥ درجة شمالاً	أقصى جنوبي السودان والصومال	مرتفعة طوال العام	دائمة بين ٧٥٠ – ١٥٠٠ مم	غابات كثيفة ضخمة الأشجار – الأبنوس والمطاط و ماهوجني .

س- علل اعتدال الحرارة في جنوب الوطن العربي (الصومال والسودان) صيفاً ؟

لتوافق هطول الأمطار مع فصل الصيف وانتشار الغطاء النباتي .

س- علل حدوث سنوات المجاعة في الإقليم المداري القاري ؟ لعدم انتظام الأمطار وتذبذب الانتاج الزراعي وتوافق فصل المطر مع فصل الحرارة .

س- ما أثر القرب والبعد عن البحر في مناخ الوطن العربي ؟

- ١- دور هذه المسطحات المائية في تعديل المناخ محدودة باستثناء البحر المتوسط . ٢- تقل الرطوبة بالابتعاد شرقاً وجنوباً .
- ٣- تزداد درجة الحرارة بالابتعاد شرقاً وجنوباً صيفاً وتنخفض شتاءً .
- ٤- للخليج العربي والبحر الأحمر تأثير على ارتفاع الرطوبة النسبية في المناطق الساحلية .
- ٥- يهب من الخليج العربي نسيم بحري يتوغل لمسافات بعيدة .
- ٦- يتشكل فوق البحر الأحمر في (الخريف والشتاء) منخفض جوي يتمدد شمالاً ويؤدي إلى حالة عدم الاستقرار الجوي في شمال الجزيرة العربية وبلاد الشام .
- ٧- يتشكل الضباب على سواحل المغرب العربي المطلة على المحيط الأطلسي .

- س- الأمطار المدارية القارية : هي أمطار صيفية مرتبطة بتقدم المنخفض الاستوائي نحو الشمال ويتميز بعدم انتظام هطول الأمطار مما يؤدي إلى تذبذب الإنتاج الزراعي وينتشر في المناطق القريبة من الإقليم الصحراوي وتزداد الأمطار في الأجزاء الجنوبية من السودان .
- س- الأمطار المدارية الموسمية : هي صيفية تسببها الرياح الموسمية الجنوبية الغربية المتجهة نحو مناطق الضغط المنخفض الهندي الموسمي وتتركز الأمطار فوق جبال اليمن والمناطق الجنوبية الغربية من شبه الجزيرة العربية وتقل فوق الجبل الأخضر في عمان .
- س- فسّر أهمية الأودية الجافة الداخلية : - تجري فيها المياه - فيها واحات - فيها مياه جوفية - تستخدم للمواصلات .
- س- فسّر أهمية الأنهار العابرة ؟ المصدر الأول للمياه في الوطن العربي - تسهم بنحو ٨٠% من مجموع كمية المياه السطحية - تعتمد على مياهها ٩٠% من الأراضي المروية .

س- ما أنواع المياه الجوفية في الوطن العربي وما أهميتها ؟

- س- أنواعها : أ- مياه جوفية غير متجددة : كالموجودة في الصحراء الكبرى وصحراء شبه الجزيرة العربية .
- س- علّل وجود المياه الجوفية غير المتجددة في الصحراء الكبرى وصحراء شبه الجزيرة العربية ؟
- بسبب : ١- قلة الأمطار . ٢- قلة الأنهار .
- ب- مياه جوفية متجددة : تنتج عن التسرب الدائم من مياه الأنهار الكبرى أو مياه الأمطار في شمالي الوطن العربي وجنوبه .
- أهميتها : بسبب : ١- الظروف المناخية وشبه المناخية الجافة للوطن العربي . ٢- فقره بالموارد المائية السطحية وتناقصها المستمر . ٣- استهلاك المياه الجوفية بما يزيد عن المعدل التغذية السنوي وانخفاض منسوب بعضها .

- س- علّل أهمية الأمطار في اقتصاد الوطن العربي ؟
- بسبب : ١- استثمارها في الزراعة . ٢- استثمارها في تنمية المراعي الطبيعية .
- ٣- دورها في تغذية المياه السطحية والجوفية . ٤- دورها في حصاد المياه .
- س- علل عدم الاستفادة من كامل مياه الأمطار الهاطلة على الوطن العربي ؟
- س- موزعة بشكل غير منتظم - تختلف كمياتها - تضع كميات كبيرة منها بالتبخّر - أو بالسيول الجارفة .
- س- علل تزايد الطلب على المياه في الوطن العربي ؟ النمو الديموغرافي - اتساع المدن - امتداد مناطق الري - ظهور صناعات جديدة .
- س- علل أهمية الموارد المائية غير التقليدية ؟
- ١- تمثل في المستقبل حلاً للعجز المائي في الوطن العربي .

- ٢- تأمين مصادر مائية إضافية تتغلب على محدودية الموارد المائية التقليدية . ٣- تلبية الطلب المتزايد على الماء .
- ٤- إعادة استخدام المياه بعد تلوثها وفي تحلية مياه البحر والمياه المالحة القارية وحصاد المياه والاستمطار .

س- صنّف البحيرات الطبيعية حسب منشأها في الوطن العربي ؟

وتتشكل إمّا : ١- بفعل عوامل باطنية (انهدام) : كالبحر الميت . ٢- فوهة بركان خامد امتلأت بالمياه : بحيرة مسعدة .

٣- خلف صبة بازلتية اعترضت مجرى النهر : كبحيرة قطينة . ٤- بفعل عوامل الحث : كبحيرة الخاتونية في سورية .

٥- الترسيب الشاطئي : كبحيرة المنزلة في مصر .

٦- قلة تصريف الأراضي الفيضية تتجمع في منخفضات تسمى مستنقعات كهو الحمار .

٧- منخفضات في المناطق الجافة تمتلئ شتاءً وتجف صيفاً (الشطوط) : الشط الشرقي والغربي في الجزائر .

٨- السبخات في سورية : كسبخة الجبول التي يستخرج منها ملح الطعام .

* علاج الموضوع الآتي : تأتي أزمة المياه في الوطن العربي من عدة مشكلات ناقش هذا الموضوع من خلال هذه المشكلات وبيّن الحلول ؟

- مشكلات سياسية : انعدام خطة - تحكم دول أجنبية بالأنهار الكبرى - الكيان الصهيوني - التفاوت بين دول تشكو النقص ودول فيها وفرة .

- مشكلات تقنية وإدارية : تتمثل في : ١- هدر المياه بالزراعة والإفراط في الري . ٢- استنزاف المياه الجوفية . ٣- التملح .

٤- تلوث المياه . ٥- صرف صحي وزيادة الأحياء الدقيقة في وادي السبو . - صناعي تلوث كيمائي في نهر ديالي - صرف زراعي

وتلوث بالمبيدات كما في مصر .

- الحل : إنماء الاقتصاد الزراعي - السيطرة على الموارد المائية - الترشيح - التوزيع العادل للموارد المائية - البحث عن موارد إضافية

س- تحدث عن الموارد المائية التقليدية في الوطن العربي ؟

١- المياه السطحية : (الأنهار والأودية السيلية والبحيرات والمستنقعات) .

٢- المياه الجوفية : ولها نوعان : أ- غير متجددة (موروثية من عصور جيولوجية سابقة) كالموجودة في الصحراء الكبرى وصحراء

شبه الجزيرة العربية .

ب- متجددة : وهي المياه الناتجة عن التسرب الدائم من مياه الأنهار الكبرى أو من مياه الأمطار في شمالي الوطن العربي وجنوبه .

٣- مياه الأمطار : ولها أهمية كبيرة لاقتصاد الوطن العربي حيث تستثمر بالزراعة وتنمية المراعي الطبيعية ودورها في تغذية المياه

السطحية والجوفية .
س- وازن بين المجاري المائية الساحلية والمجاري المائية الداخلية ؟

من حيث	المجاري المائية الساحلية	المجاري المائية الداخلية
المنبع	سفوح الجبال الساحلية في الوطن العربي	الجبال والهضاب الداخلية في الوطن العربي .
المصب	البحار أو المحيطات المقابلة لها .	منخفضات داخلية أو في البحر .
الطول	قصيرة	أكثر طولاً .
الانحدار	شديدة الانحدار	أقل انحداراً

س- وازن بين الأنهار التالية من حيث : نوع المجرى - المنبع - المصب - الطول - الغزارة ؟

النهر	نوع المجرى	المنبع	المصب	الطول	الغزارة	السدود	الفيضان
العاصي	مائي داخلي	هضبة بعلبك	البحر المتوسط	٥٧١ كم	٨٧ م ^٣ /ثا	قطيئة - الرستن - محددة	الشتاء والربيع
الليطاني	مائي ساحلي	هضبة بعلبك وجبال لبنان الشرقية	البحر المتوسط	١٦٠ كم	-----	القرعون	
الأردن	مائي داخلي	سفوح جبل الشيخ الجنوبية والغربية	البحر الميت	-----	٥٠ م ^٣ /ثا		
الشلف	مائي داخلي	الأطلس الصحراوي	البحر المتوسط	يجتاز هضبة الشطوط	٨٠ م ^٣ /ثا		
النيل	مائي عابر	بحيرة فكتوريا في هضبة البحيرات	البحر المتوسط	٦٦٥٧ كم	-----	العالى	صيفاً
دجلة	مائي عابر	السفوح الجنوبية لجبال طوروس	شط العرب (الخليج العربي)	١٧٢٥ كم	١٤٠٠ م ^٣ /ثا	الموصل - دوكان - دريندخان	الشتاء والربيع
الفرات	مائي عابر	السفوح الجنوبية لجبال طوروس	شط العرب (الخليج العربي)	٢٨٠٠ كم	٨٣٥ م ^٣ /ثا	الفرات - البعث	الشتاء والربيع

س- علل التركيب المعقد لبعض الأحواض المائية الجوفية في الوطن العربي ؟

بسبب : ١- وجود تركيب جيولوجي وتضاريسي معقد في بعض مناطق الوطن العربي .

٢- توافق وجود طبقات كلسية نفوذه مع تغذية مائية كافية

س- تحدث عن الموارد المائية غير التقليدية في الوطن العربي ؟

١- تدوير المياه : وإعادة استخدامها إثر تصريفها من قبل التربة بعد استخدامها في الري .

س- علل كون الموارد المائية الجديدة ذات نوعية غير جيدة ؟

بسبب تلوثها بالمواد التي انحلت فيها كالأسمدة والكيماويات المستخدمة في الزراعة .

- مياه الصرف الصحي في محطات المعالجة تستخدم في ري بعض المزروعات .

٢- تحلية مياه البحر : ١- المياه المالحة القارية والتي تشكل الحل لمشكلة العجز المائي الذي يبلغ ٣٦% من حاجته .

٢- ما زالت الأبحاث مستمرة للوصول إلى طرق تحلية بتكلفة أقل كقطر وسلطنة عمان والجزائر والعراق ومصر وتونس .

٣- مشاريع حصاد مياه المطار من أسطح المنازل كما في اليمن وسورية ويستفاد منها في ري المزروعات وتأمين المياه المنزلية

٤- مشاريع الاستمطار لإتزال المطر الصناعي .

* علاج الموضوع الآتي : تعاني التربة في الوطن العربي من مشكلات عدّة أبرزها التصحر : ناقش هذا الموضوع وبين الإجراءات التي

اتخذتها الدول العربية لحماية التربة والمحافظة عليها (التصحر - تعريفه - أسبابه - مظاهره - الحلول) .

(١)- التصحر : - تعريف : هو غزو الصحراء للأراضي الزراعية وخروجها من الاستثمار حيث تزحف الصحراء على ملايين الهكتارات القابلة للزراعة .

(٢)- مظاهره : ١- هجرة الكثبان الرملية ٢- انجراف التربة ٣- تملح التربة في أودية الأنهار والدالات والسبخ والشطوط .

٤- استنزاف التربة : انخفاض المردود الزراعي بسبب : - قلة استعمال السماد العضوي . - عدم اتباع الطرق العلمية في

استغلال الأرض - عدم اتباع الدورات الزراعية أدى إلى انخفاض مردود الهكتار .

٥- التلوث : أسبابه : استعمال المبيدات بشكل غير مدروس .

٦- التوسع العمراني : على حساب الأراضي الزراعية والنفايات السامة الناتجة عنه . ٧- قطع الأشجار .

- الآثار السلبية الناجمة عن تدهور الأراضي الزراعية :

١- خروج مساحات واسعة من الأراضي الزراعية من الاستثمار ٢- تراجع الإنتاج الزراعي والحيواني والصناعي .

٣- انخفاض الدخل والنتائج الوطني . ٤- انخفاض وسطي دخل الفرد السنوي . ٥- اتساع الفجوة الغذائية .

- إن أهم وأخطر النتائج الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لظاهرة التصحر هو انعكاسها على موضوع الأمن الغذائي حيث إن الفجوة الغذائية في الوطن العربي في اتساع مستمر

- الحلول : حماية التربة من الانجراف - حملات التشجير - بناء المدرجات الجبلية - تأهيل المناطق المتدهورة كموقع صباحا في الأردن .
س- وازن بين أنواع الترب في الوطن العربي من حيث : الانتشار - الغنى - المحاصيل - المشكلات ؟

نوع التربة	الانتشار	الغنى	أنواع المحاصيل الزراعية	المشكلات
<u>تربة البحر المتوسط</u>	في الأراضي الكلسية في الدول العربية المجاورة للمتوسط المطر شتاءً .	لونها أحمر لغناها بأكسيد الحديد ويتحول إلى اللون الأسمر .	تزرع بالحمضيات والزيتون والقمح .	الانجراف في المناطق الجبلية
<u>التربة الصحراوية</u>	تشغل ٨٠% من مساحة الوطن العربي - معظم وسط الوطن العربي .	فقيرة بالدبال وترتفع فيها نسبة المعادن والأملاح .	تندر الحياة النباتية فيها .	التصحر وزحف الكثبان الرملية فيها وقلة الأمطار
<u>تربة الحمادة</u>	تظهر في الهضاب الصخرية وتغطي مساحة واسعة من الصحاري العربية .	-----	-----	الجفاف وقلة الأمطار
<u>تربة الرق (الحصوية)</u>	تظهر في توابعات أسرة الأودية وتشكلت بفعل الرياح والسيول .	تقل فيها نسبة الأملاح والرطوبة وخصوبتها نسبية .	أغنى نباتاً من الترب الصحراوية .	التملح والجفاف وقلة الأمطار
<u>تربة العروق (الرملية)</u>	تحتل مساحة واسعة من الصحراء العربية الكبرى (العرق الشرقي والغربي) والربع الخالي والصحراء السورية والعراقية .	-----	تندر فيها الحياة النباتية	التملح والجفاف وقلة الأمطار .
<u>الترب الملحية</u>	في الصحاري وإقليم السهوب - منخفضات المنطقة - الشطوط والسبخا وقرب البحر والنجود العليا	تتشكل لتوافر عنصر الجفاف مع الصوديوم .	غير صالحة للزراعة وتندر فيها الحياة النباتية	التملح
<u>التربة الفيضية</u>	توجد في أودية الأنهار والمنخفضات اللحقية في وادي النيل ودلتاه وسهول دجلة والفرات .	هي أهم أنواع الترب من حيث الزراعة وهي خصبة ومتجددة وغنية بالعناصر المعدنية والدبال	القطن والقمح والأشجار المثمرة والخضروات .	التملح
<u>الترب الجبلية</u>	تغطي سفوح جبال الأطلس في المغرب وتظهر في جبال بلاد الشام والعراق وفي المناطق الجبلية الصحراوية أحياناً .	فقيرة بالمواد العضوية في السفوح الصحراوية والعرضة للانجراف وانعدام الغطاء النباتي .	أشجار مثمرة	الانجراف وانعدام الغطاء النباتي .
<u>التربة القلابة</u>	توجد وسط وجنوب السودان (السافانا) وفي مساحات محدودة في المغرب وبلاد الشام .	المواد العضوية والدبال وتركيبها كيميائي	تشتهر بزراعة القطن	الطين المنتفخ بسبب خصائصها الفيزيائية في الشتاء والمنتشق في الجفاف
<u>التربة السهبية</u>	تغطي مساحات واسعة من المغرب العربي - إقليم النجود - المناطق الداخلية الغربية في بلاد الشام	لونها فاتم تحتوي كمية كبيرة من الكلس والطين ومراعي	تنمو فيها نباتات قصيرة مثل الحلفاء والشيح ومراعي	التصحر

س- علل إنشاء مصر محطة للطاقة الشمسية جنوب القاهرة ؟ ١- لأن الإشعاع الشمسي المباشر في هذه المنطقة كبير .

٢- المنطقة غير مأهولة بالسكان . ٣- قربها من شبكة الكهرباء وأنابيب الغاز ومصادر المياه التي تحتاجها للتبريد .

س- ما أهمية الفوسفات في الاقتصاد العربي ؟

١- لها دور مهم في الاقتصاد لبعض الدول العربية .

٢- يعد المورد الثاني بعد النفط في الوطن العربي .

٣- يستخدم في صناعة الأسمدة الفوسفاتية .

س- أين تتركز مناجم الفوسفات في الوطن العربي ؟

١- المملكة المغربية : ١- الأولى في إنتاج الفوسفات . ٢- من النوعية الجيدة .

٣- أكبر منافس للولايات المتحدة في أسواق أوروبا . ٤- يستخرج من خوربيقة ويبلغ احتياطها العالمي ٢٢ مليار طن .

٢- تونس : ١- الطبقات فيها سميكة وقريبة من سطح الأرض مما يقلل من نفقات الاستثمار . ٢- أهم مناطق الاستخراج قفصة .

٣- الأردن : ١- تحتل المركز الثالث عربياً . ٢- تنتشر خاماته في الرصيفة والحسا .

٤- سورية : ١- الفوسفات قليل الجودة ويتم تركيزه برفع نسبته . ٢- ليعتمد تكلفته النقل . ٣- أهم المناجم (خنيفس والشرقية) .

س- أين تتركز مناجم الحديد في الوطن العربي ؟

- ١- يتركز معظم إنتاج الحديد في الجناح الأفريقي . ٢- موريتانيا ٧٤% ويستثمر من (كدية الجبل وأكوجت) .
- ٣- مصر ١٥% ويستثمر من (شرق أسوان والواحة البحرية وساحل البحر الأحمر والصحراء الغربية) .
- ٤- الجزائر ٩% ويستخرج من (المنطقة الساحلية والمنطقة الشرقية والمنطقة الجنوبية الغربية) .
- ٥- تونس ١,٢% يستثمر من (جبل جريصة قرب الحدود التونسية وجبل العنق ويصدر عن طريق مدينتي تونس وبنزرت) .
- ٦- ليبيا . ٧- يبلغ احتياطي الحديد العربي ١٥ مليار طن . ٨- ٧٥% من الحديد العربي في دول المغرب العربي .

س- ما هي أشكال وجود الكبريت في الوطن العربي ؟

- ١- أكبر احتياطي في العالم موجود في العراق يبلغ ٢٤٥ مليون طن .
 - يستثمر من (دهوك والموصل والمشرق جنوبي الموصل وهيت ومن الغاز الطبيعي في كركوك) .
 - ٢- يستثمر في الجزائر ويختلط مع الحديد من (غربي أطلس التل و عنابة ومنطقة كفالو)
 - ٣- يستثمر في سورية من (رأس العين) ويبلغ الاحتياطي مليون طن .
 - ٤- يستثمر في ليبيا ويتلظ مع المياه الكبريتية من (فزان) ويكون مصاحباً لمياه العيون الكبريتية .
 - ٥- يستثمر في مصر من (سواحل البحر الأحمر وجنوب سيناء) وهو موجود في رواسب الجبس .
- س- علل أهمية موقع بلاد الشام ؟ ١- خط الدفاع الأول عن الوطن العربي من الشمال .
- ٢- نافذة بحرية تصله بالعالم الغربي وبرية تصله بالعالم الشرقي .
- س- علل الأهمية الجغرافية لموقع شبه الجزيرة العربية ؟ ١- الأول من حيث الامكانات الاقتصادية النفطية - نافذة على المحيط الهندي .
- س- علل أهمية موقع وادي النيل ؟ وجود نهر النيل سيد الأنهار - العطاء الاقتصادي المتنوع - يربط آسيا وأفريقيا براً عبر سيناء .
- س- علل أهمية موقع ليبيا ؟ يتوسط دول الجناح الأفريقي - ممر للدول الأفريقية نحو أوروبا .
- س- علل أهمية موقع المغرب العربي ؟ أوسع الأقاليم مساحة - يطل على البحر المتوسط والمحيط الأطلسي .
- س- ما صفات تضاريس وادي النيل ؟ أحواض متتالية - تبدأ من حوض السودان الجنوبي - وحوض السودان فيه سهل الجزيرة ووادي النيل النوبي ثم وادي النيل المصري والدلتا ثم والصدراء الغربية ذات المنخفضات والواحات وشبه جزيرة سيناء والصحراء الشرقية ذات الأودية .

- س- ما صفات تضاريس شبه الجزيرة العربية ؟ ١- المنطقة الغربية وفيها سواحل انكسارية وسهول تهامة الضيقة وجبال السراة .
- ٢- في الجنوب وفيها سواحل انكسارية وسهول ضيقة يلبها هضاب . ٣- المنطقة الشرقية فيها سواحل انكسارية وسهول رملية
 - ٤- في الوسط هضاب نجد والربع الخالي وصحراء النفوذ .
- س- ما صفات تضاريس المغرب ؟ أ- السواحل المتوسطية شمالاً وشرقاً . ب- السواحل الأطلسية غرباً .
- ج- السهول الساحلية ثم جبال الأطلس وفيها جبال الأطلس البحري والداخلي - بينهما الهضاب الوسطى (المائدة) والنجد العليا .
- د- في الجنوب الهضبة الصحراوية تتخللها مرتفعات الأحجار القديمة
- س- رتب الأقاليم الجغرافية حسب مساحتها وعدد سكانها ؟

المرتبة	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
حسب المساحة	المغرب	وادي النيل	شبه الجزيرة	ليبيا	القرن الأفريقي	العراق	بلاد الشام
عدد السكان	وادي النيل	المغرب	شبه الجزيرة	بلاد الشام	العراق	القرن الأفريقي	ليبيا

س- أين تمتد الأقاليم الجغرافية الآتية :

الإقليم	بلاد الشام	العراق	شبه الجزيرة	وادي النيل	ليبيا	المغرب
الامتداد	٣٧ - ٢٩	٣٧ - ٢٩	٣٢ - ١٣	٣٢ - ٤	٣٢ - ١٩	٣٧ - ١٥

الإقليم	بلاد الشام	بلاد الرافدين	القرن الأفريقي	وادي النيل	ليبيا	المغرب
الموقع	شمال غرب آسيا	شمال شرق آسيا	وسط الساحل الشرقي لأفريقيا	شمال شرق إفريقيا العربية	وسط ساحل إفريقيا الشمالي	شمال غرب إفريقيا

س- علل ارتفاع الزيادة السكانية في بعض الأقطار العربية ؟ عدم وجود سياسات سكانية في بعضها (السودان وموريتانيا وجزر القمر) .

الوضع السياسي المضطرب في بعضها الآخر (العراق وفلسطين والصومال) .

س- بين أنماط التوزع الجغرافي للسكان في الوطن العربي ؟

- ١- النمط الخطي الموازي للسواحل البحرية : ١- أكثر الأنماط انتشاراً . ٢- يمتد على طول السواحل البحرية العربية .
 - س- علل توزع معظم السكان في الوطن العربي على طول السواحل البحرية العربية ؟
 - لوجود الظروف الطبيعية المناسبة كالحاررة المعتدلة والأمطار الكافية والأرض الزراعية .
 - ٢- النمط الخطي المتعامد مع السواحل البحرية : ١- يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالأنهار الكبرى (النيل - دجلة - الفرات) .
 - ٢- حيث أنشأت في أوديتها وسهولها الفيضية حياة مستقرة منذ القدم . ٣- على شكل امتدادات طولية متعامدة على السواحل .
 - ٣- نمط التوزع المساحي : - يتوزع السكان فيه على شكل مساحات واسعة شبيهة متصلة . - كما هو الحال في التوزع في السودان .
 - ٤- نمط التوزع المبعثر : ١- يتوزع السكان على شكل تجمعات سكانية مبعثرة . ٢- مثل الواحات في الصحاري .
- س- ما العوامل المؤثرة في التوزع الجغرافي لسكان الوطن العربي ؟ (ما علاقة أحد هذه العوامل بتوزع السكان ؟)
- ١- التضاريس : - السهول الساحلية والنهرية لوجود التربة الخصبة والأمطار واعتدال المناخ .

- المناطق الجبلية : هرباً من الاضطهاد كمرتفعات القبانل .
- ٢- الموارد كالفوسفات والغاز والمعادن كشرق شبه الجزيرة العربية أدت لتطوير المراكز العمرانية وإنشاء مدن جديدة .
- ٣- طرق المواصلات : كان ممر للقوافل مما أدى لنشوء مدن المحطات - شق قناة السويس أدى لإعمار المنطقة ونشوء مدن جديدة .
- ٤- العوامل الاجتماعية : مناطق الملكيات الزراعية الواسعة قليلة السكان ومناطق الملكيات الصغيرة كثيفة السكان .
- ٥- العوامل الإدارية : في القرى الخدمات محدودة لذا تكون قليلة السكان بينما المدن الكبرى تتجمع فيها الخدمات وتكون كثيفة السكان
- س- ما أسباب هجرة سكان الأرياف إلى المدن ؟ - تطور المدن وتركز الخدمات وفرص العمل . - البطالة والجفاف في الأرياف .
- س- صنّف الأقطار العربية حسب معدلات النمو الطبيعي ؟
- (١) - الأقطار ذات الزيادة المرتفعة (أكثر من ٢٠ بالآلف) : تضم ثمانية أقطار عربية تضم (السودان والعراق) .
- (٢) - الأقطار ذات الزيادة المعتدلة (١٥ - ٢٠) بالآلف : تضم ثمانية أقطار عربية وهي : (السعودية وسورية ومصر وليبيا) .
- (٣) - الأقطار ذات الزيادة المنخفضة (١٠ - ١٥) بالآلف : تضم ستة أقطار عربية وهي : (الإمارات ولبنان وتونس) .
- س- ما آثار الهجرة الداخلية والخارجية على البلاد المرسل والمرسلة والمستقبل ؟
- الآثار الديموغرافية : ١- زيادة حجم السكان ومعدلات نموهم . ٢- ارتفاع نسبة الأعمار المنتجة (١٥ - ٦٤) سنة .
- ٣- ارتفاع نسبة الذكور مقارنة بالإناث .
- اقتصادية : ١- الهجرة الداخلية : ١- نقص اليد العاملة الزراعية والكفاءات العلمية والمهنية . ٢- تراجع الإنتاج الزراعي .
- ٣- تزايد أعداد المهاجرين غير المؤهلين للعمل . ٤- ظهور مشكلة البطالة .
- ٥- أزمة السكن وارتفاع أسعار المواد الغذائية .
- الهجرة الخارجية : تساهم الأيدي العاملة في تنمية الاقتصاد للدول المستقبلية - تحويلات المغتربين رافداً للاقتصاد الوطني للدول المرسل - مما يعزل العجز في ميزانها التجاري .
- السلبيات : - معانات الدول المصدرة من نقص في الأيدي العاملة والكفاءات العلمية والمهنية .
- س- أنواع الهجرة في الوطن العربي : ١- داخلية : من الريف إلى الريف - من المدينة إلى المدينة - من المدينة إلى مدينة - بين الدول العربية
- ٢- خارجية : إلى خارج الوطن العربي - إلى الوطن العربي - هجرة الكفاءات العربية .
- س- يتصف التركيب العمري بالفتوة الديموغرافية : صغار (٣٤%) الشباب (٦٢%) كبار السن (٤%)
- س- ما نتائج التركيب العمري في الوطن العربي ؟
- ١- ارتفاع نسبة الإعالة . ٢- زيادة حجم الأعباء التي يحملها الفرد العربي . ٣- التحديات الاقتصادية والاجتماعية والسكانية .
- ٤- رصد مبالغ طائلة لتأمين الخدمات الاجتماعية والاقتصادية العامة . ٥- تأمين فرص العمل والتعليم والتدريب .
- س- علل نشوء مدن السواحل ؟
- رغبة الإنسان في ركوب البحر للاتصال بباقي الشعوب - الحاجة الماسة لتصريف المنتجات ومقايضتها بمنتجات أخرى تحتاجها هذه المدن .
- س- ما صفات المدن الشعاعية : سهولة الوصول إلى جميع أطراف المدينة كمدينة صفاقس - تتخذ شكل حلقات متباينة حول نقطة مركزية - تخرج طرق شعاعية .
- س- ما هي ميزات المدينة الشبكية ؟
- ١- يسهل عملية ترقية المساكن والمؤسسات . ٢- سرعة وسهولة توزيع الخدمات والتجهيزات .
- ٣- يسهل تخطيط أرض المدينة وطرق المواصلات فيها بدرجة دقيقة ومسافة قصيرة مثل مدينة أبو ظبي .
- س- علل كون القرى العربية أحادية الوظيفة ؟
- بسبب : ١- الزراعة أولاً ٢- قلة عدد السكان في القرية . ٣- اتساع مساحة الأراضي الزراعية المحيطة بها .
- ٤- الموروث الثقافي لسكانها من ناحية التمسك بالأرض وانتقال المهنة من الآباء إلى الأبناء .
- س- علل تنوع وظائف المدن العربية ؟
- بسبب : ١- نظراً لتعقيدات الحياة في المدينة . ٢- الحجم الكبير والكثافة المرتفعة للسكان وتنوع النشاط الاقتصادي .
- س- صنّف المدن العربية الآتية حسب الموضع ؟ صنعاء : أعالي الجبال - مراكش أقدم الجبال - جدة وينبع : ساحلية - بغداد ضفاف الأنهار - الخرطوم : تلاقى الأنهار - رشيد مصبات الأنهار - الجزيرة أو القاهرة معابر نهريّة .
- س- صنّف المدن العربية الآتية حسب الشكل ؟ صفاقس : شعاعية - القاهرة ودمشق والعقبة : طولية - شبكية : أبو ظبي .
- س- صنّف المدن العربية الآتية حسب الوظيفة : عدرا وجبيل : صناعية - دبي : تجارية - بيروت : ثقافية - شرم الشيخ : ترفيهية - العواصم : سياسية - القاهرة والدار البيضاء : متعددة الأغراض .
- س- مشكلات المدن العربية : ١- التزايد السريع في عدد السكان يؤدي إلى مساكن عشوائية . ٢- مياه الشرب . ٣- النقل وآثاره .
- ٤- الصرف الصحي . ٥- النفايات . ٦- تصريف المياه السطحية . ٧- الصناعة وآثارها .
- س- علل أهمية الزراعة في الوطن العربي ؟
- ١- تحقق الأمن الغذائي . ٢- تساهم في توفير المنتجات الغذائية والمدخلات الوسيطة للصناعات التحويلية .
- ٣- توفر فرص عمل ومعيشة لنسبة كبيرة من سكان الوطن العربي . ٤- يعمل بها ٣٠% من القوة العاملة .
- ٥- لقطع الأجنبي وتوفير سلع زراعية محلية . ٦- تساهم في الحد من حجم الواردات من الغذاء . ٧- دعم التنمية .
- ٨- توفر سوقاً للسلع الصناعية المحلية . ٩- تساهم بـ ١٢% من الناتج المحلي .
- س- ما العوامل المؤثرة في الزراعة في الوطن العربي ؟
- ١- عوامل طبيعية : [المناخ - التضاريس - التربة - المياه] .

- ٢- عوامل بشرية : أ- العوامل الاجتماعية : كالتقدم العلمي والتقني والموروث الاجتماعي والعادات .
 ب- العوامل الاقتصادية : كالتنقل والمواصلات والسوق ورأس المال والسياسات الزراعية .
 س- قارن في جدول بين أنماط الزراعة في الوطن العربي وفق عناصر الجدول الآتي :

نوع المحصول	الانتشار	الصفات	الأهمية	الانتاجية	عدد العاملين	العاملين	المساحة	الزراعة
ذرة ودخن	النوبة - منطقة السافانا	وسائل بدائية	سد الحاجة	منخفضة	قليل	سكان البادية	----	البدائية
القمح والشعير والدخن والذرة .	المناطق السهلية - الشطوط - الجزيرة السورية	ترتبط برأس المال والأمطار والمكننة وتتملح التربة	محاصيل استراتيجية للأمن الغذائي	منخفضة	قليل	سكان المناطق قليلة الكثافة	الملكيات واسعة	الواسعة
القطن والكروم والتبغ والخضار والفواكه	الجزيرة في السودان وغرب سورية وغور الأردن	بحاجة ليد عاملة وسماد	أكثر من محصول بالعام	مرتفعة	كبير	سكان الأراضي الخصبة مرتفعة الكثافة	الملكيات صغيرة	الكثيفة

- س- ما هي سلبيات الزراعة الكثيفة في الوطن العربي ؟
 ١- تلوث التربة لاستخدام الأسمدة بكثافة .
 ٢- مناطق ميتة . ٣- استنزاف التربة . ٤- تعرض التربة للآفات .
 ٤- القضاء على كامل الأحياء الدقيقة بسبب تعقيم التربة من قبل المزارعون للقضاء على الآفات (النيماتودا) وهي كائنات حية دقيقة الحجم تعرف بأسماء مختلفة كالديدان الثعلبية .
 س- وازن بين المحاصيل الزراعية في الوطن العربي (القمح - البقول - الرز - الشعير - القطن - قصب السكر - الزيتون - الحمضيات - النخيل) من حيث : شروط الزراعة - الانتشار - الإنتاج - أهم الدول المنتجة ؟

الزراعة	الصفات والأهمية	شروط الزراعة	الانتشار	الإنتاج	أهم الدول
القمح	أوسع الأراضي - أهمية غذائية	مياه وسهول	المناخ المتوسطي	-----	مصر الأولى - سورية - المغرب
الرز	صيفي	حرارة ومياه - مناخ مداري - مدة لاتقل عن ٥ أشهر - الأيدي العاملة - يحتاج إلى رأس مال .	مصر وجنوب العراق	-----	مصر - العراق
البقول	بروتين - للدورة الزراعية	مناخ معتدل	إقليم متوسطي	مليون	مصر والمغرب الأولى بالفول وسورية بالحمص والعدس
الزيتون	معمر - وفيرة الإنتاج	مياه - شتاء دافئ	الإقليم المتوسطي	-----	سورية الأولى - تليها تونس
الحمضيات	قوارص في المغرب - موالح في مصر - حمضيات في المشرق - برتقال وليمون	دافئ ورطوبة	المناخ المتوسطي	٧ مليون طن	مصر والمغرب وسورية وفلسطين
النخيل	متعدد الفوائد - تتحمل الملوحة	الحرارة والمياه	الواحات وشط العرب	الأول عالمياً	العراق - السعودية - مصر
القطن	صيفي - متوسط وطويل التيلة - ناعم الملمس - الألياف للنسيج - البذور للزيت - البقايا علف وسماد	الحرارة - أشعة الشمس - مياه	المناطق شبه الجافة	سورية مليون	سورية الأولى - مصر الأولى بالقطن طويل التيلة
قصب السكر	متعاقبة - ثقيل الوزن ورخيص الثمن	حرارة - تربة طينية ومياه - يد عاملة	-----	----	مصر والسودان

- س- علل ارتباط الزراعة الواسعة بانتاج المحاصيل الاستراتيجية ؟ ١- لتحقيق الأمن الغذائي . ٢- لسد الفجوة الغذائية لبعض الدول العربية

- س- تتركز زراعة الرز في مص والعراق ؟ بسبب : ١- لتوافر ظروف زراعته في السهول الفيضية والتربة الخصبة .
 ٢- إمكانية ري غمراً بالراحة في دلتا النيل والحوض الأدنى لنهري دجلة والفرات .
 ٣- وجود كثافة سكانية تلبى حاجة العمل بزراعة الرز . ٤- توفر المناخ الملائم .
 * عالج الموضوع الآتي : الزراعة في الوطن العربي نشاط بشري قديم ، لاتزال أهم نشاط اقتصادي رغم مشكلاتها ناقش هذا الموضوع ؟
 تعتمد معظم البلاد العربية على الزراعة البعلية لمحدودية الموارد المائية وضعف إدارتها وتعاني من :
 ١- خروج بعض الأراضي الزراعية من دائرة الاستثمار الزراعي بسبب الزراعة التقليدية والرعي الجائر والتصحر -
 ٢- ضعف النقل والتسويق . ٣- قلة استخدام المكننة الزراعية الحديثة .
 ٤- تفتت الحيازات ولكن بعض الدول نهضت بزراعتها من خلال مشاريع الري واستصلاح الأراضي كما في سورية ومصر والعراق .
 ٥- مشكلة الأمن الغذائي أي قدرة المجتمع على توفير الغذاء المناسب للمواطنين في المدى القريب والبعيد كما ونوعاً وسعراً .
 - أسباب مشكلة الأمن الغذائي العربي : ١- تراجع الإنتاج الزراعي . ٢- الزيادة السكانية . ٣- الهجرة من الريف إلى المدينة .
 ٤- زيادة الاستهلاك . ٥- الاستيراد .
 - الحل : ١- توفير المواد الغذائية الأساسية لتغطية نمو السكان المتزايد . ٢- تحقيق تكامل اقتصادي عربي .
 ٣- توظيف الأموال العربية النفطية في الأقطار العربية ذات طابع زراعي مثل السودان والصومال .
 س- علل تحتل زراعة القمح أوسع الأراضي الزراعية ؟
 ١- نظراً لمزاياه الغذائية . ٢- توفر شروط زراعته . ٣- استخدام الآلات الزراعية الثقيلة في زراعته .
 س- وازن بين الثروة الحيوانية في الوطن العربي من حيث : التوزع - عدد القطيع - أهم الدول المربية ؟

الثروة الحيوانية	الانتشار	أهميتها أو صفاتها	المرتبة	عدد القطيع	أهم الدول المربية
الأغنام	المراعي المعتدلة	١- تختلف أنواعها باختلاف المناطق التي تربي فيها . ٢- كالبربري في المغرب والأوسيمي في مصر والعواس في سورية والعراق . ٣- كثيرة اللحم واللبن . ٤- ذات الصوف الناعم والقصير	الأولى	٦٠ مليون رأس	سورية والجزائر والمغرب والسودان في مقدمة الدول العربية ومصر
الماعز	السهول الهضاب والجبال والبوادي الفقيرة بالحشائش وفي المناطق البعيدة عن الأراضي الزراعية خوفاً على الثروة الحراجية .	١- تأتي في المرتبة الثانية من حيث العدد والتوزع الجغرافي بعد الأغنام . ٢- يتصف الماعز بقدرته على التسلق واقتلاع النباتات من جذورها . ٣- مما يعرض تربية المراعي إلى التفكك والتعرية المائية والريحية	الثانية	٨٣ مليون رأس	الصومال في الصدارة بأعداد الماعز تليها السودان والمغرب واليمن وموريتانيا .
الأبقار	تنتشر تربيتها في السودان لغناها بالحشائش ولتوفر الأمطار الصيفية أما في بقية الدول العربية تعتمد تربيتها على الزراعة وتقديم الأعلاف	١- هي قليلة العدد بسبب قلة مناطق الحشائش في مختلف مناطق الوطن العربي . ٢- بدأت تربيتها بالتحول من نمط الرعي المتنقل إلى نمط المزرعة . ٣- استوردت سلالات متميزة لتحسين الأنواع المحلية . ٤- أقيمت محطات تجريب علمية ومزاع قريبة من المدن لسهولة تصريف الإنتاج	الثالثة	٦٥ مليون رأس	السودان في المرتبة الأولى بتربيتها تليها الصومال والمغرب والجزائر وسورية

- س- علل يربي الماعز في المناطق البعيدة عن الأراضي الزراعية ؟
 خوفاً على الثروة الحراجية حيث أن الماعز يستطيع التسلق واقتلاع الجذور فتتعرض التربة إلى التفكك والتعرية المائية والريحية .
 س- علل غنى ساحل المحيط الأطلسي بالثروة السمكية ؟
 ١- تباين الخصائص الفيزيائية والبيئية (درجة حرارة المياه وملوحتها ونسبة الأوكسجين وتوافر المواد الغذائية) .
 ٢- لخصوبة المياه الإقليمية العربية علاقة بمقدار الناتج ونوعية الأسماك البحرية .
 ٣- يمتد الرصيف القاري أمام السواحل العربية الأطلسية إلى أعماق تزيد على ٢٠٠ متر .
 ٤- تحمل الأنهار الساحلية مواد غذائية مختلفة وتيار كناري البارد . ٥- ارتفاع مقدار الهوامم النباتية والحيوانية (البلاكتون) .

- س- فسّر أهمية الصناعة الاستهلاكية في الوطن العربي ؟ (أو) علل لاتزال الدول العربية في المرحلة الأولى لنموها الصناعي ؟
- ١- توافر المواد الأولية (زراعية وحيوانية) . ٢- سعة السوق الاستهلاكية . ٣- مناسبة المستوى التقني في الأقطار العربية .
- ٤- قلة رؤوس الأموال اللازمة لقيامها . ٥- ازدهار صناعة مواد البناء .
- س- فسّر عدم تطور الصناعات الثقيلة (الصناعات الكيماوية وصهر المعادن وتكريرها وصناعة المنتجات الهندسية) في الوطن العربي ؟
- أو س- فسّر أنّ الصناعات الكيماوية وصهر المعادن لم تتطور بعد في الوطن العربي ؟
- ١- لحاجتها لمستوى تقني متطور . ٢- ضخامة رأس المال المطلوب واللازم لإقامتها . ٣- عدم وجود أسواق لاستهلاك منتجاتها .
- ٤- عدم توافر يد عاملة مؤهلة لضعف التعليم والتدريب والبحث العلمي . ٥- الحاجة لتطوير القطاع الإداري .
- س- عدّد مراحل التوزّع الجغرافي للصناعة التحويلية ؟
- (١) - المرحلة الأولى : ١- مرحلة الانتشار العشوائي غير المخطّط . ٢- مرحلة التركز الصناعي .
- ٣- مرحلة التوطن أو الانتشار الصناعي للمخطّط : هذه المرحلة كانت كل منطقة تسعى لتأمين حاجاتها الأساسية من المواد المصنّعة وتحقيق الاكتفاء الذاتي .
- س- عدّد الصعوبات التي تعاني منها الصناعة التحويلية ؟ ١- صعوبات في النقل والمواصلات . ٢- ندرة رأس المال .
- ٣- قلة المرونة في نقل القوة المحركة . ٤- ضيق السوق . ٥- انخفاض الإنتاجية والجودة في المنتجات . ٦- ارتفاع أسعار منتجاتها .
- (٢) - المرحلة الثانية :
- أي مرحلة التركز الصناعي والتي توطنت في المدن أو الأقاليم التي تمتلك مقومات لقيامها .
- س- ما العوامل المساعدة على التركز الصناعي ؟ ١- تقدّم وسائل النقل والمواصلات . ٢- امكانية نقل الكهرباء إلى مسافات طويلة .
- ٣- نمو السوق الاستهلاكية على مستوى كل إقليم ومستوى الدولة كلها .
- ٤- اشتدّ تركّز الصناعة في هذه المرحلة في عدد قليل من المدن وقد نشأت مناطق صناعية متخصصة قدمت منتجات صناعية للدولة والأسواق العالمية كمدينة الجبيل في السعودية والبريقة في ليبيا وأرزو في ليبيا .
- س- أين تتركّز الصناعة التحويلية العربية في الوطن العربي ؟
- في العاصمة يشنّد التركيز إذا كانت ميناء مثل الجزائر وليبيا وتونس ولبنان .
- س- ما أسباب تركّز الصناعة التحويلية في عدد قليل من المدن ؟ ١- لتوفير السوق ولكثرة عدد سكانها . ٢- لارتفاع مستوى معيشتهم .
- ٣- وجود رؤوس الأموال . ٤- سهولة الحصول على العمالة اللازمة . ٥- تفادي تحمّل استثمارات اجتماعية (مساكن - مدارس) .
- ٦- وجود شبكات نقل تلقني وتفرّع في المدن . ٧- سهولة اتصال المواد الأولية وتصريف المنتجات .
- ٨- توافر الخدمات (الكهرباء - المياه) .
- (٣) - المرحلة الثالثة : وهي التوطن الصناعي المخطّط والتوزيع الإقليمي المتوازن للصناعة التحويلية .
- ١- بدأت بعض الدول العربية تضع في حساباتها التوزيع الجغرافي المتوازن للمنشآت الصناعية .
- س- علل البدء بالتوزّع الجغرافي المتوازن للمنشآت الصناعية ؟
- بسبب المساوي التي نجمت عن التركيز الجغرافي الشديد للصناعة التحويلية .
- ٢- تراعي السلطات المسؤولة أقاليم الدولة كافة بظروف مختلفة . ٣- تأخذ بالحسبان كل العوامل المؤثرة في التوطن الصناعي .
- س- علل كون الدول تأخذ بالحسبان كل العوامل المؤثرة في التوطن الصناعي ؟
- بهدف نشر الرفاهية الاقتصادية والاجتماعية الناجمة عن الصناعة في أكبر عدد ممكن من المناطق .
- ٤- بدأت تهتم بالبعد البيني في توطين الصناعة . ٥- لم تتمكن الحكومات العربية في إقامة المناطق الصناعية وإنشاء المدن الصناعية
- س- فسّر إنشاء المدن الصناعية ؟ ١- يهدف زيادة نسبة الصناعة وتوجيه التوزيع لإقامة مناطق معدة للحرفيين فيها .
- ٢- بإعادة توطين ورش الصيانة والإصلاح الخاصة بالسيارات بعد نقلها من داخل المدن العربية .
- س- علل تأخر صناعة تكرير النفط في الوطن العربي ؟
- لأنّ إنتاج النفط العربي كان تحت سيطرة الشركات الأجنبية التي عرقلت محاولات إقامة مصافي تكرير النفط
- س- ما هي العوامل التي شجعت على إقامة مصافي التكرير ؟ ١- أصبح النفط الركيزة الاقتصادية .
- ٢- توافر النقد الأجنبي اللازم لاستيراد التقنيات المتقدمة . ٣- توافر الوقود الرخيصة خصوصاً الغاز الطبيعي .
- ٤- صرامة القيود البيئية التي تبلورت في الدول المتقدمة للتخفيف من التلوّث . ٥- يساهم الوطن العربي بنحو ٧% .
- س- علل ضعف طاقة التكرير في الوطن العربي ؟ أو ضعف مساهمة الوطن العربي بطاقة التكرير العالمية ؟
- ١- ضيق الأسواق العربية . ٢- وضع الدول المستوردة قيوداً على استيراد المنتجات النفطية المكررة .
- ٣- لتشجّع على استيراد الخام وتكريره في بلاده .
- س- ما صفات الصناعة العربية ؟ ١- لا تزال في مراحلها الأولى . ٢- تغلب عليها الصناعة الاستهلاكية .
- ٣- تقل نسبة مساهمة الصناعات الثقيلة .
- ٤- مساهمة الصناعة التحويلية لا يزال صغيراً ولم يساهم هذا القطاع إلا بنحو ١٠% من الناتج المحلي العربي .
- س- علل ضعف الصناعات البتروكيماوية في الوطن العربي ؟ أو علل عدم إحراز الصناعات البتروكيماوية التقدّم المتوقع لها ؟
- (أ) - مصافي النفط العربية عبارة عن معامل بسيطة لا تنتج إلا عدداً محدوداً من الموارد النفطية .
- (ب) - كونها تتطلب وجود عمالة ماهرة لأنّ عملياتها متقدمة ومعقدة . (ج) - تتسم الدول العربية بضعف مستواها التقني .
- (د) - الصناعات الكيماوية عالية رأس المال إلى درجة كبيرة وهو أمر متوافر في الدول النفطية أمّا بقية الدول العربية فتعتمد على القروض مثل مصر حين أنشأت مجمع بتروكيماويات العامرية .

- هـ- عدم وجود أسواق تستهلك الإنتاج خارج أسواق الوطن العربي .
- س- عدد ميزات صناعة الأسمدة الكيماوية في الوطن العربي ؟
- ١- كثيفة رأس المال وكثيفة استهلاك الطاقة . ٢- لها ارتباطات خلفية في مع صناعات أخرى مثل تعدين الفوسفات والبوتاسيوم .
- ٣- هذه الصناعات تغذي صناعة الأسمدة الكيماوية بما تحتاجه من مواد أولية .
- ٤- لها ارتباطات أمامية بالنشاط الزراعي وصناعة الأعلاف والمنظفات .
- س- ما مقومات صناعة الأسمدة الكيماوية في الوطن العربي ؟
- توفر الخامات - الفوسفات والانتاج والاحتياطي ضخم - الغاز الطبيعي - غازات مصافي النفط - غناه بالطاقة - البحر الميت غني بالبوتاسيوم .
- س- صنّف الدول العربية حسب انتاجها للنفط ؟
- ثلاث مجموعات هي : ١- دول غزيرة الانتاج : يزيد إنتاج الواحد منها عن ٥٠ مليون طن .
- ٢- مجموعة دول متوسطة الانتاج بين ١٠ - ٥٠ مليون طن .
- ٣- مجموعة الدول الصغيرة فهي التي تساهم للدولة الواحد منها بأقل من ١٠ مليون طن سنوياً .
- س- علل قلّة انشاء مصانع للحديد والصلب في الوطن العربي ؟
- ١- لعدم توافر الخام الرئيسي أو الطاقة أو التمويل . ٢- لضيق الأسواق .
- ٣- النقص في وسائل النقل أو مستلزمات هذه الصناعة . ٤- ضعف تأهيل الكادر البشري المؤهل والضروري لهذه الصناعة .
- س- علل توطن صناعة الاسمنت في ضواحي المدن الكبرى ؟
- لأن الإسمنت سلعة ثقيلة الوزن ومنخفضة التقنية لا تتحمل تكلفة النقل إلى مسافات طويلة .
- س- فسّر نجاح الصناعات الغذائية في الوطن العربي ؟ أو عدد مقومات الصناعة الغذائية في الوطن العربي ؟
- ١- توافر الخامات اللازمة من منتجات زراعية نباتية وحيوانية . ٢- وجود أسواق واسعة لاستهلاك منتجاتها .
- ٣- توافر اليد العاملة المؤهلة بمستوى تقني مناسب لهذا النوع . ٤- رأس المال المطلوب لها ليس كبير .
- س- علل دعم الحكومات العربية للصناعة الغذائية في الوطن العربي ؟
- ١- تساهم في تعزيز مصادر الدخل القومي أو تساهم في النهوض الاقتصادي والاجتماعي في الأرياف .
- ٢- تحقيق التكامل بين الزراعة والصناعة . ٣- تحافظ على فائض الإنتاج الزراعي .
- ٤- تحول دون تلفه (من موسم فائضة إلى موسم ناقصة) . ٥- يضمن استمرار توفير الغذاء للسكان .
- ٦- تزيد القيمة الاقتصادية للمنتجات الزراعية وبخاصة التصديرية .
- س- عدد صفات الصناعة العربية في الوطن العربي ؟
- ١- الموسمية : الخامات الزراعية لا تتوافر على مدار السنة .
- ٢- قابليتها للتلف : بسبب صعوبة التخزين لفترات طويلة .
- ٣- متذبذبة : فالخامات الزراعية متنوعة منها منتجات نباتية أو حيوانية تؤثر فيها الظروف المناخية التي تسود الوطن العربي
- والآفات الزراعية مما يؤدي إلى تدني الإنتاج بشكل غير مضمون .
- س- لماذا تتصف الصناعة الغذائية العربية بالموسمية والقابلية للتلف والتذبذب ؟
- ١- الخامات الزراعية لا تتوافر على مدار السنة . ٢- صعوبة التخزين بكميات كبيرة وفترات طويلة .
- ٣- صعوبة الموازنة بين الإنتاج والتسويق على مدار السنة . ٤- كمية الإنتاج غير مستقرة .
- ٥- ساعد التطور التقني المعاصر في حفظ المواد الغذائية على التخفيف من حدة هذه المشكلة .
- ٦- بسبب الظروف المناخية التي تسود الوطن العربي أو الآفات الزراعية .
- س- فسّر عدم استقرار الإنتاج الزراعي في الوطن العربي ؟
- بسبب : ١- الظروف المناخية . ٢- الآفات الزراعية . ٣- نوعية الإنتاج الزراعي غير المضمونة .
- س- ما الاستخدامات الجانبية لصناعة طحن الحبوب : صناعة الأعلاف . / مضارب الرز : الزيت والوقود والأعلاف . / قشر الرز يستخدم في صناعة الورق في مصر . / قصب السكر : الكحول والطبي وخميرة البيرة والبطور /
- س- ما الصعوبات التي تواجه صناعة تجفيف وحفظ الخضروات والفواكه ؟
- ١- موسمية إنتاجها وشحها في بعض المواسم . ٢- تعمل مصانعها بأقل من طاقتها الإنتاجية .
- ٣- ارتفاع تكاليف مواد التعبئة والتغليف وغالبيتها مستوردة . ٤- منافسة الصناعات المستوردة لها
- س- تحدث عن صناعة السكر في الوطن العربي ؟
- قسمين هما : أ- من محاصيل سكرية كالشوندر وقصب السكر وتتسم بالموسمية وتتوطن في الحقول خاماتها سريعة التلف وفقدان الوزن .
- ب- استيراد السكر الخام وتكريره في الدول العربية لتغطية حاجة السوق الداخلي وتتوطن في الأسواق لارتفاع قيمة المادة وتتحمل تكلفة النقل .
- * علاج الموضوع الآتي : تعاني الصناعة في الوطن العربي من نقاط ضعف عديدة ناقش ذلك وبين كيف يتم تحقيق تنمية شاملة في الوطن العربي ؟
- نقاط ضعف : ١- ضعف في المستوى العلمي والتقني . ٢- الاعتماد على استيراد معدات الإنتاج من الخارج .
- ٣- الافتقار للتجديد والابتكار والتأهيل المستمر . ٤- غياب صناعة الحديد وتكرير المعادن .
- ٥- غياب التنسيق العربي من أجل التصنيع . ٦- صغر حجم المصانع . ٧- تعطل طاقات الإنتاج في القطاع الصناعي التحويلي .
- الصناعة التحويلية : وجود طاقات معطلة لعدم توافر الخامات - ضيق السوق - القيود الإدارية - لقلة الابتكار وعدم وجود استراتيجية
- لتحقيق تنمية شاملة : الاهتمام بالاتجاه الوظيفي وتنمية قطاعات الأنشطة الاقتصادية . والاتجاه المكاني : بتوزيع الأنشطة بشكل عادل .

* عالج الموضوع الآتي : الصناعات الغذائية في الوطن العربي ؟

- مقوماتها : ١- توافر الخامات اللازمة من منتجات زراعية نباتية وحيوانية . ٢- وجود أسواق واسعة لاستهلاك منتجاتها .
- ٣- تتوافر اليد العاملة المؤهلة بمستوى تقني مناسب لهذا النوع . ٤- رأس المال المطلوب لها ليس كبير .
- أهميتها أو دعم الحكومات العربية للصناعة الغذائية : - الدخل القومي . - التكامل بين الزراعة والصناعة - الأمن الغذائي - نحافظ على فائض الانتاج الزراعي . - تزيد القيمة الاقتصادية للمنتجات الزراعية . - تحافظ على استقرار أسعار المواد الغذائية .
- صفاتهما : الموسمية والقابلية للتلف والتذبذب .
- مشكلاتهما : الخامات الزراعية لا تتوافر على مدار السنة وصعوبة التخزين وصعوبة المواءمة بين الإنتاج والتسويق والانتاج الزراعي غير مستقر .

- أنواعها : صناعة طحن الحبوب وضرب الرز - الألبان - تجميد وحفظ الخضار والفواكه - السكر - الزيوت .

س- ما هي المشاكل التي تعاني منها صناعة الغزل والنسيج في الوطن العربي ؟

- ١- انخفاض الكفاءة الإنتاجية لآلاتها وعمالها . ٢- نقص اليد العاملة المدربة .
- ٣- الافتقار إلى الأطر الفنية المتخصصة . ٤- انتشار الأمية بين العاملين في هذا القطاع العام .
- ٥- قلة الأبحاث العلمية والتقنية في مجالها لذلك تعيش هذه الصناعة وراء أسوار الحماية الجمركية .
- س- فسّر انخفاض الكفاءة الإنتاجية للصناعة النسيجية في الوطن العربي ؟ ١- نقص اليد العاملة المدربة . ٢- سوء الحماية الجمركية .
- ٣- الافتقار إلى الأطر الفنية المتخصصة . ٤- انتشار الأمية بين العاملين في هذا القطاع العام . ٥- قلة الأبحاث العلمية والتقنية في مجالها .
- س- ما أهمية الصناعة الحرفية في الوطن العربي ؟ ١- زيادة الناتج المحلي الإجمالي . ٢- تأمين فرص العمل .
- ٣- دورها في تهيئة المناخ للنمو الصناعي بسبب قدرتها على الانتشار الجغرافي الواسع .
- ٤- تسهم في تحقيق مبدأ النمو الإقليمي الموازن وأن احتياجاتها في البنى التحتية محدودة .

* عالج الموضوع الآتي : صناعة الغزل والنسيج في الوطن العربي :

- هي أقدم الصناعات وأوسعها انتشاراً . - بدأت تتطور إلى النمط الحديث منذ ستينيات القرن العشرين يمكنها من المنافسة الدولية .
- تستخدم الألياف الطبيعية كالقطن والكتان والألياف التركيبية مثل الفيسكوز - والخيوط البرستيكية بعضها منتج داخلياً وبعضها مستورد
- تقسيم الدول العربية إلى ثلاث مجموعات هي :

أ- مجموعة الدول كبيرة الأهمية وتضم كلاً من (مصر وسورية والسودان والمغرب) .

ب- مجموعة الدول متوسطة الأهمية مثل (الجزائر والعراق وتونس) .

ب- الدول صغيرة الأهمية وهي (اليمن والصومال والأردن وليبيا) .

- توطنها : ترتبط بمصانع الغزل - توطنت مصانع الغزل والنسيج في مراكز قديمة وحديثة مثل مصر .

- وتتميز الصناعات النسيجية بميزتين لإقامة صناعة منافسة من خلال توافر المواد الخام ورخص اليد العاملة .

- صعوباتها : - انخفاض الكفاءة الإنتاجية لآلاتها وعمالها بسبب : - نقص اليد العاملة المدربة والافتقار إلى الأطر الفنية المتخصصة -

وانتشار الأمية بين العاملين - قلة الأبحاث العلمية والتقنية لذلك تعيش وراء أسوار الحماية الجمركية .

س- ما أهمية السياحة في الدخل القومي للوطن العربي ؟

- ١- مورد أساسي للدخل القومي . ٢- تساهم في تأمين فرص عمل .
- ٣- توسيع القاعدة الإنتاجية . ٤- تعزذ السياحة صناعة وتجارة في آن واحد بضاعتها الخدمات وأسواقها الناس .
- ٥- تعمل على نمو الاقتصاد وبما تستثمره في مجال تقديم الخدمات من فنادق ومطاعم وبنية تحتية .
- ٦- تعمل على زيادة أوجه النشاط الزراعي والصناعي والتجاري . ٧- تنشيط القطاع المالي والمصرفي .
- ٨- عامل كسب مهم للعملة الصعبة . ٩- تشكل قسماً لا بأس به من الناتج القومي .

١٠- تساعد على تسديد عجز الميزانية خاصة في بعض الأقطار التي تستقبل أعداداً كبيرة من السياح مثل مصر وتونس ولبنان والأردن وسورية

س- فسّر كون مصر في المرتبة الثانية في حجم الإيرادات السياحية ؟ لوجود كنوز تاريخية ثمينة - السياحة الشتوية في خليج العقبة والسويس .

س- ما دور التنوع المناخي والتضاريسي للوطن العربي في الجذب السياحي ؟

- المناخ : ١- عامل مهم للجذب السياحي . ٢- فهو يؤثر في راحة الإنسان ومزاجه .

٣- الوطن العربي يشتمل على أقاليم مناخية متنوعة لكل منها مزايا تجذب السياح .

٤- مناخ البحر المتوسط يجذب السياح إليه في فصل الصيف . ٥- المناطق الجبلية ذات الحرارة المعتدلة صيفاً .

٦- يجذب كل من المناخ المداري والمناخ الصحراوي السياح في فصل الشتاء .

- التضاريس : ١- تتنوع التضاريس وتتباين من الجبال ذات القمم العالية . ٢- إلى الهضاب والسهول والأودية النهرية والبحيرات .

س- ما علاقة الأمن والاستقرار بالسياحة ؟ ١- تنشيط الحركة السياحية عندما تكون العلاقات السياسية جيدة بين الدولة المصدرة

والمستقبلة للسياح . ٢- يؤثر اضطراب الأوضاع الداخلية والحروب على السياحة بشكل سلبي .

٣- تعرّض قطاع السياحة إلى الركود في الأقطار العربية المواجهة لإسرائيل مثل (مصر وسورية ولبنان) .

٤- وخاصة في أعوام ١٩٥٦ - ١٩٦٧م - ١٩٧٣م - ١٩٨٢م - ٢٠٠٦م .

٥- تأثرت السياحة سلباً في الوطن العربي أثناء أزمة الخليج العربي حرب الخليج الأولى والثانية وغزو العراق .

س- ما أهمية الاستثمارات السياحية في الوطن العربي ؟ محدود - صغر حجمها - عدم قدرتها على تلبية الطلب - قلة الكوادر المؤهلة .

س- ما هي جهود الدول العربية لتطوير السياحة ؟ ١- نشر التعليم الفندقية . ٢- عقد دورات تدريبية متعاقبة للعاملين في المجال السياحي .

٣- معاملة الشعب العربي للسياح بشكل جيد . ٤- ومساندتهم للعاملين في الحقل السياحي .

- ٥- ايجاد معاهد التدريب السياحي . ٦- الخدمات الكثيرة .
- س- ما أهمية النقل الجوي في الوطن العربي ؟ بفضل موقع الوطن المتوسط - أصبحت مطاراته وأجوانه محاور ربط بين مطارات العالم -
مكّن الطيران العربي من الوصول لمختلف دول العالم - سمح للدول الخليجية بإنشاء شركات كبرى تمتد خطوطها إلى مختلف القارات
- س- ما العوامل المؤثرة في النقل في الوطن العربي ؟ - الموقع الجغرافي - المناخ - طبيعة السطح - شكل السواحل - توزع الموارد البشرية والاقتصادية .
- س- ما أثر الموقع الجغرافي على النقل والمواصلات في الوطن العربي ؟
- ١- يتوسط القارات الثلاث (آسيا وأوروبا وأفريقيا) . ٢- ملتقى الطرق بين أوروبا في الغرب ودول آسيا في الشرق .
٣- هما منطقتين مزدحمتين بالسكان . ٤- يشرف على البحر المتوسط والبحر الأحمر وبحر العرب .
٥- تنتهي شواطئه البحرية في المحيط الهندي والأطلسي . ٦- افتتاح قناة السويس .
- س- ما علاقة طبيعة سطح الأرض في رسم شبكة المواصلات في الجناح الآسيوي ؟
- بلاد الشام : حدّت الامتدادات الطولية للتضاريس الجبلية فأخذت طرق النقل شكل خطين متوازيين للنقل البري هما منطقة السهل الساحلي ومنطقة الانهدام (الغاب - الغور) ويرتبط هذان النطاقان بطرق عرضية مثل طرابلس - حمص .
- تشعب طرق النقل في شمال العراق : بسبب : أ- طبيعة التضاريس ووعورتها . ب- كثرة المجاري المائية .
- س- علل عدم اتصال السكك الحديدية بين دول الوطن العربي ؟ ١- اختلاف عرض السكك الحديدية . ٢- اتساع المساحات الصحراوية .
- س- صنّف الموانئ العربية الرئيسية من حيث الشكل ؟
- ١- موانئ ومرافئ طبيعية : لا تحتاج لعمليات صناعية مثل ميناء الإسكندرية في مصر والعقبة في الأردن وعدن في اليمن .
٢- شبه طبيعية : تحتاج لعمليات صناعية محددة مثل التشييد والبناء .
- مصبات الأنهار ملائمة للمرفأ شبه طبيعي مثل البصرة واللاذقية وبعض مدن المغرب الساحلية .
٣- الموانئ الصناعية : بسبب عدم وجود مرفأ طبيعي أو شبه طبيعي يتم تجهيز مرفأ صناعي .
- مثل السويس وبور سودان وطرطوس ورأس الخيمة وبنغازي .
- س- ما أهم الدول العربية التي تستخدم النقل النهري ؟ - العراق عبر شط العرب . - مصر عبر نهر النيل لنقل خامات الحديد والفوسفات - السودان عبر نهر النيل لنقل البضائع والركاب
- س- ما مميزات النقل النهري في الوطن العربي ؟ ١- هو من أهم وأقدم وأرخص وأبطأ وسائل النقل التجاري . ٢- قلة تكاليفها .
٣- دوامها . ٤- قابليتها على استيعاب كميات كبيرة من البضائع .
- س- فسّر اعتمد سكان العراق على النقل النهري ؟
- ١- لوجود نهري يمران بمعظم المدن ومراكز تجمع السكان وأهم المناطق الزراعية .
٢- كون شط العرب طريق مهم يربط العراق بطرق الملاحة البحرية العالمية .
س- ما هي نقاط ضعف الطيران العربي ؟ ١- ضعف الشركات الحكومية ٢- قلة أسطولها .
٣- وجود وعدد من المطارات غير مؤهلة جيداً للنقل الجوي .
- س- كيف تمثل المطارات العربية محاور الطيران الأساسية في العالم ؟
- ١- مطار بيروت ودمشق وبغداد نقاط ارتكاز تربط مطارات القسم الآسيوي العربي ودول أوروبا .
٢- مطارات القاهرة والدار البيضاء والجزائر صلة وصل بين القارة الأفريقية ومطارات أوروبا .
٣- ينشط النقل الجوي الداخلي في الدول ذات المساحات الواسعة مثل السعودية .
- س- ما أهمية التجارة العربية ؟ ١- العلاقة بين حجم التجارة والنمو الاقتصادي علاقة عضوية . ٢- تسهم الصادرات بزيادة الدخل القومي .
٣- كونها انعكاساً لاستغلال الموارد المتاحة . ٤- تشكل قناة من قنوات تصريف فائض الإنتاج .
٥- لأن الواردات توفر السلع التي تعدّ قاعدة التنمية الاقتصادية . ٦- مرتبطة بشكل كبير بالدول الأجنبية والتجارة الداخلية ضعيفة .
٧- تتصف القارة العربية بارتباطها بالدول الأجنبية .
- س- علل التراجع المستمر في الوزن الاقتصادي للوطن العربي ؟ ١- ضعف كفاءة العمليات الإنتاجية . ٢- العجز عن تحقيق نمو اقتصادي متوازن . ٣- الزيادة السكانية الكبيرة . ٤- المديونية الخارجية .
- س- أذكر سمات (صفات) التجارة الداخلية في الوطن العربي ؟ ١- متواضعة مقارنة بالتجارة الخارجية .
٢- الصادرات البينية تنمو بشكل ضعيف . ٣- الصادرات البينية ضعيفة . ٤- متوسط معدلها ٨% حتى عام ٢٠٠٨ م .
٥- ضعف مصادر الاقتصاد العربي . ٦- أحادي السلعة . ٧- يهيمن النفط على ٩٩% من مصادر العملة الصعبة لبعض الدول العربية .
٨- تشابه السلع المعروضة للتجارة بين الدول العربية .
- س- ما هي معوقات التجارة الداخلية العربية ؟
- ١- المعوقات ذات الطبيعة الإدارية والاقتصادية : تشمل : القيود الجمركية والاتفاقيات التجارية وطبيعة الأوضاع الاقتصادية في الدول العربية .
٢- المعوقات الذاتية : من خلال عدم كفاية المقومات الضرورية (نقل واتصال وتسويق وإعلام وضمان) .
س- كيف يتم تطوير التجارة الداخلية العربية ؟
- ١- توسيع قاعدة مصادر النقل وتنويعه . ٢- العمل العربي المشترك الجاد .
٣- مثل مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والتجمعات الإقليمية العربية القائمة (مجلس التعاون الخليجي) .
س- ما صفات التجارة الخارجية في الوطن العربي ؟

- ١- تزايدت نسبة الصادرات من الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية من ٣٨% عام ٢٠٠٣م إلى ٥٧% عام ٢٠٠٨م .
 - ٢- يعتمد الوطن العربي اعتماداً واضحاً على التجارة الخارجية بسبب طبيعة الشخصية الجغرافية له .
 - ٣- وهو أكثر بقاع العالم اعتماداً على التجارة الخارجية .
 - ٤- هيمنة قطاع النفط على معظم النشاط الإنتاجي وتعاضد دوره في الحياة الاقتصادية والاجتماعية .
 - ٥- اعتماد الدول العربية على صادرات المواد الخام وخاصة النفط .
 - ٦- تركّز طلب الدول العربية على السلع الغذائية الصناعية نتيجة لقلّة الإنتاج الزراعي والصناعي مما خلق أخطر أنواع التبعية الغذائية
 - ٧- أصبحت معظم الدول العربية تعتمد على الاستيراد لسد حاجاتها الضرورية .
- س- وازن بين التجارة الداخلية والتجارة الخارجية في الوطن العربي من حيث : السمات - المعوقات ؟

المعوقات	السمات	أطراف الموازنة
١- معوقات إدارية واقتصادية . ٢- معوقات ذاتية .	١- تتميز بتواضعها مقارنة مع حجم التجارة الخارجية ٢- أحادية السلعة إذ يهيمن النفط على حوالي ٩٩% من مصادر العملة الصعبة ٣- تماثل ومحدودية السلع للتجار بين الدول العربية	التجارة الداخلية
١- ضيق السوق . ٢- عدم كفاية عناصر الإنتاج وقلّته وتماثله . ٣- عدم قيام قاعدة صناعية متكاملة في الوطن العربي ٤- عدم القدرة على تحقيق التكامل الاقتصادي .	١- شهدت انفتاحاً متنامياً نحو الخارج ٢- تزايد نسبة الصادرات . ٣- يعدّ الوطن العربي أكثر بقاع العالم اعتماداً على التجارة الخارجية . ٤- اعتماد بعض الدول العربية على صادرات الخام ٥- تركّز الطلب على السلع الغذائية	التجارة الخارجية

- س- كيف يمكن التخطيط للتجارة الخارجية للوطن العربي ؟ توسيع الصادرات - التقليل من السلع الكمالية - تنويع منافذ الاستيراد والتصدير - زيادة التبادل التجاري بين الدول العربية - زيادة حركة النقل والسوق العربية المشتركة - تطبيق الوحدة الاقتصادية .
- س- ما المشكلات (تحديات) التنمية التي تواجه الوطن العربي ؟
- ١- التراجع الواضح والمستمر في الوزن الاقتصادي العربي نتيجة ضعف كفاءة العمليات الإنتاجية في معظم القطاعات الاقتصادية .
 - ٢- العجز عن تحقيق نمو اقتصادي متوازن .
 - ٣- تدهور البيئة .
 - ٤- بزوع أزمة المديونية الخارجية لعدد كبير من الدول العربية .
 - ٥- الأمية .
 - ٦- ضعف الإنفاق على البحث العلمي
 - ٧- عدم ربط العمل بالتعليم .
 - ٨- نزيف العقول .
 - ٩- النمو السكاني الكبير .
 - ١٠- الجفاف .
 - ١١- استخدام الموارد بصورة مستدامة
- س- ما نتائج المديونية على الوطن العربي ؟ تبعية مالية - تضخم نقدي - تسديد الديون عوضاً عن التنمية - الخضوع للجهات المقرضة .
- س- كيف انعكست الأوضاع الاقتصادية على واقع التنمية في مجال التعليم ؟ الأمية كبيرة - ربط التعليم بسوق العمل - تأمين التمويل للبحث العلمي - والارتقاء بالكفاءة التعليمية - مؤشرات البحث العلمي والتكنولوجيا قليلة - هجرة العقول - للزراعة النصيب الأكبر من الإنفاق .
- * **علاج الموضوع الآتي :** وضّح الفرق بين التعاون والتكامل الاقتصادي مبيناً الصعوبات والحلول التي يواجهها الوطن العربي ؟
- التعاون الاقتصادي :** هو اتفاق بين طرفين أو أكثر على تسهيل العلاقات الاقتصادية دون أن يترتب على ذلك أي تغييرات هيكلية في بنية الاقتصاد .
- التكامل الاقتصادي :** هو تحقيق تغييرات هيكلية في الاقتصاد من إلغاء القيود على انتقال السلع وتوحيد وتنسيق السياسات الاقتصادية والاجتماعية .
- **العراقيل : (١) -** استمرار التبعية للقوى الخارجية من خلال :
- ١- اعتماد الاقتصاد العربي على الخارج لدرجة كبيرة في مجال السلع الغذائية .
 - ٢- القطاع الإنتاجي : ارتفاع نسبة مساهمة القطاع الأولي وانخفاض نسبة مساهمة الصناعة التحويلية .
 - ٣- القطاع المالي : تتصف الأقطار العربية بارتفاع المديونية من الأسواق المالية الدولية .
- (٢) - ضعف الإدارة السياسية للأنظمة العربية من خلال :
- ١- تغليب المصالح القطرية والعلاقات الثنائية على الالتزامات القومية العربية .
 - ٢- ضعف التنسيق بين الأجهزة والمنظمات العربية المختصة .
- **وسائل تحقيقه :** استراتيجيّة العمل العربي المشترك - إقامة مشروعات استثمارية - التنسيق والتخطيط المشترك - الخطط التنموية .
- س- علل يعدّ الوطن العربي من أكثر بقاع العالم اعتماداً على التجارة الخارجية ؟
- بسبب طبيعة الشخصية الجغرافية للوطن العربي وهيمنة قطاع النفط على معظم النشاط الإنتاجي وتعاضد دوره في الحياة الاقتصادية واعتماد بعض الدول العربية على صادرات المواد الخام وخاصة النفط .
- * **علاج الموضوع الآتي :** يبدأ الإصلاح الاقتصادي بالشعار الذي يقول " إن الثروة في العقول وليس في الحقول " وضّح أهم الخطوات لتحقيق ذلك مبيناً دور الجغرافيين ؟
- **داخلياً :** يتم ب : تطوير الأطر البشرية - والاهتمام والتدريب - والبحث العلمي - والتخلص من التبعية التكنولوجية باستخدام التقنية المناسبة .
- **دور الدولة :** - ثلاثة أنواع من السياسات وهي : سياسة تكنولوجية - وسياسة استثمارية - وسياسة تجارية ويتضمن ذلك تطوير عمل الحكومة في تشجيع الاستثمار والإصلاح المالي للمصارف وإصلاح سياسة الأجور والرواتب - والإعلام الاقتصادي .
- **الصعيد الخارجي :** تعميق التعاون والتخطيط والتنسيق مع الدول العربية وتبادل الخبرات وتوحيد القوى الاقتصادية والكفاءات العربية والاستثمارات المشتركة كبناء مؤسسات صناعية كبرى تشمل تلبية احتياجاته وزيادة التجار البيئية .
- **دور الجغرافيون :** مسح الموارد الطبيعية - وتحديد الوسائل لاستثمارها بشكل مستدام - ودراسة نمو التجمعات البشرية - وإخيار

المواقع المناسبة للمراكز البشرية والاقتصادية – والمشاركة في تطوير المخططات العمرانية للمراكز البشرية حاضراً ومستقبلاً
ثانياً- سورية :

- س- فسّر الأهمية الاقتصادية والاستراتيجية لموقع ومساحة سورية ؟
موقعها الجغرافي – وقوعها في منطقة غنية بالثروات الباطنية – أصبح لمساحتها قيمة اقتصادية وسياسية واستراتيجية .
س- فسّر الأهمية الجغرافية لموقع سورية ؟ ١- منطقة التقاء البحر المتوسط مع أرض البحار الخمسة .
٢- المجتمع النهائي لخطوط الحركة البرية القادمة من آسيا نحو أفريقيا وأوروبا من خلال طريق الحرير من الصين إلى حلب .
٣- بوابة البحر المتوسط إلى الغرب باتجاه المحيط الأطلسي . ٤- الملتقى الجغرافي لهذا المعبر البري البحري .
٥- المنطقة أكبر بوتقة لتفاعل العلاقات البشرية بين الشرق والغرب في العالم القديم والوسيط والحديث .
س- بم تفسر الأهمية الجغرافية والتاريخية لأرض البحار الخمسة ؟
- جغرافياً : تجتمع عليها قارات العالم القديم – وملتقى للطرق البرية والبحرية القادمة من آسيا باتجاه إفريقيا وأوروبا .
- تاريخياً : من خلال طريق الحرير وشهدت نشوء الحضارات الأولى ويلخص تاريخها تاريخ البشرية بأسره .
س- ما دور الاتفاقيات والأطماع الاستعمارية في رسم حدود سورية ؟
في الشمال : تركيا كانت بجبال طوروس (بموجب معاهدة سيفر) ثم دفعت نحو الجنوب واقتطعت منابع قويق (اتفاقية أنقرة) ثم منطقة كيليكية (معاهدة لوزان) ولواء اسكندرون (١٩٣٩ م) لتضم للأراضي التركية .
س- ما أهم العمليات التي أدت إلى تنوع المظاهر التضاريسية في سورية ؟
١- تصادم الصفائح العربية بالصفحة الأوراسية في أطرافها الشمالية نتج عنه حدوث التواءات زاغروس وطوروس .
٢- أثرت بالغرب بالصدع الآسيوي – الأفريقي الذي تمثل سورية نهاياته الآسيوية .
٣- تصادم في أقصى شمال غرب سورية الصفائح الأناضولية مع الصفائح المشرقية للبحر المتوسط .
٤- تصادم الصفائح العربية مع الصفائح الأوراسية وتندس تحتها على امتداد الأطراف الشمالية لسورية بحركة تتجه نحو الشمال والشمال الغربي بسرعة تقدر بنحو (١٦ – ٢٠ مم) سنوياً وهي حركة مازالت مستمرة حتى الآن .
س- فسّر ظهور البنية الإلتوائية المتصدعة المميزة لتضاريس سورية ؟
بسبب : تصادم الصفائح العربية مع الأوراسية نتج عنها التواء طوروس زاغروس - تأثرت بالصدع الآسيوي الأفريقي سوريا نهايته الشمالية - تصادم في أقصى شمال غرب سورية الصفائح الأناضولية مع الصفائح المشرقية للبحر المتوسط .
س- وازن بين جبال اللاذقية وكتلة البايير والبيسط من حيث : الامتداد – الاتجاه – الأقسام – الارتفاع – الصفات التضاريسية – الأنشطة البشرية .

الجبال	جبال اللاذقية	كتلة البايير والبيسط
الامتداد	بين نهري الكبير الشمالي والجنوبي	بين وادي نهر العاصي والكبير الشمالي
الأقسام	تشكل كتلة واحدة بطول ٣٠ كم	تتألف من ثلاث كتل هي : ١- هضبة القصير في الشرق . ٢- تليها هضبة البايير في الوسط . ٣- هضبة البسيط في الجنوب الغربي
الاتجاه	من الشمال إلى الجنوب	من الشمال إلى الجنوب
الارتفاع	قمة النبي يونس ١٥٠٧ م	قمة الأقرع ١٧٢٨ م
الصفات التضاريسية	تنحدر سفوحها نحو سهل الغاب بجروف عالية تخددها الأودية وتكثر فيها الأشكال الكارستية والجوبات .	تظهر فيها جروف جبلية وأودية عميقة كوادي السمرام نتيجة تعرضها لحركات تكتونية عنيفة .
الأنشطة البشرية	يتركز السكان في السفوح الغربية وتتنوع أنشطة السكان وتنشط كالسياحة الطبيعية بالإضافة للزراعة .	يتركز السكان في السفوح الغربية وتتنوع أنشطة السكان وتنشط كالسياحة الطبيعية بالإضافة للزراعة .

س- وازن بين سهل العمق وسهل الغاب وسهل الروج وسهل العشارنة من حيث : الامتداد والموقع – المنشأ – الارتفاع – النهر الذي يجري فيه ؟

السهل	الموقع	التضاريس	المنشأ	الارتفاع	النهر الذي يجري فيه
العمق	يقع في الشمال ويمتد بين جبال الأمانوس في الغرب وجبال حارم وحلب في الشرق	سهل منبسط ينحدر من الشمال والشرق لينتهي في الغرب بمنطقة تلالية يخترقها نهر العاصي – وكانت تشكل أخفض أجزائه بحيرة العمق والمستنقعات – جففت وحولت إلى سهل زراعي .	التواني	١٤٠ م	نهر العاصي
الغاب	يقع في الوسط ويمتد بين جبال اللاذقية غرباً وجبل الزاوية وجسر الشغور شمالاً وتل سلحج جنوباً . وهضبة حمص شرقاً .	خددت الانكسارات حافته – سهل منبسط ينحدر بلطف نحو الشمال – وكانت عتبة قرقر قعات قبل تنفيذ مشروع الغاب وجففت وأصبحت منطقة زراعية ويتصل من الشمال بالروج ومن الجنوب بالعشارنة .	التواني	١٨٥ م	نهر العاصي
الروج	شمال سهل الغاب		انكساري	٢٠٠ م	نهر العاصي

العشارنة	جنوب سهل الغاب	التواني	٢١٠ م	نهر العاصي
----------	----------------	---------	-------	------------

س- فسّر ضعف المؤثرات البحرية في المنطقة الداخلية والبادية في سورية؟ (أو) علل وجود أربع نماذج مناخية؟
 - لأن سلسلة الجبال الساحلية حذت من وصول المؤثرات البحرية إلى المنطقة الداخلية والبادية المنفتحة على المؤثرات القارية من ناحية الشرق - قلة تضرس سطحها الذي يغلب عليه الطابع السهلي المتموج - اتجاه الكتل الجبلية - أدى لوجود أربع نماذج مناخية
 س- فسّر قلة الأمطار في البادية (جفاف البيئة المتوسطة الجافة)؟ للبعد عن البحر - والجبال التي تمنع وصول المؤثرات البحرية للداخل
 س- كيف أثر كل من الموقع الفلكي والعامل الجغرافي في مناخ سورية؟
 ١- الموقع الفلكي: إن امتداد سورية بين (٣٢,٣٠ إلى ٣٧,٢٠ درجة عرض) شمال خط الاستواء أعطى لمناخها نموذج المناخ المعتدل المتوسطي .

٢- العامل الجغرافي: حدت سلسلة الجبال الساحلية من وصول المؤثرات البحرية إلى المنطقة الداخلية وإلى البادية السورية المنفتحة على المؤثرات القارية من جهة الشرق وقلة تضرس سطحها الذي يغلب عليه الطابع السهلي الهضبي المتموج .

٣- جميع هذه العوامل أدت إلى تقسيم سورية إلى أربع مناخات هي: متوسطي رطب - متوسطي شبه رطب - متوسطي شبه جاف - متوسطي جاف .

س- تتعرض سورية للضغوط الجوية: - شتاءً: ١- الضغط الجوي المرتفع الذي يمتد من أواسط سيبيريا الجاف والبارد وتسبب الصقيع .

٢- المنخفضات الجوية التي تتشكل في البحر المتوسط والقادمة من المحيط الأطلسي وتسبب الأمطار .

صيفاً: ١- تحت تأثير الضغط المنخفض الموسمي الهندي الممتد فوق الخليج العربي . ٢- امتداد الضغط البحر الأحمر .

س- تتعرض سورية لرياح: - شتاءً: رياح شمالية شرقية مصدرها الضغط المرتفع السيبيري وهي باردة وجافة بسبب منشأها القاري .

- الربيع والخريف: الرياح الجنوبية والجنوبية الشرقية وهي حارة ومحملة بالأتربة والرمال .

س- علل غزارة الأمطار في المناطق الجبلية والساحلية؟ ١- المنخفضات الجوية والجبهات التي ترافقها .

٢- الرياح القادمة من البحر المتوسط والتي تعترضها الجبال فتجبرها على الارتفاع مما يؤدي لهطول الأمطار والثلوج .

س- وازن بين البيئات الطبيعية في سورية من حيث الامتداد والصفات المناخية والنباتية؟

البيئات الطبيعية في سورية	البيئة المتوسطة الرطبة	البيئة المتوسطة شبه الرطبة	البيئة المتوسطة شبه الجافة	البيئة المتوسطة الجافة
الانتشار	في منطقة الساحل والجبال الساحلية .	شرق الجبال الساحلية وأغالي الجولان وأقصى شمال شرق سورية	شمال الجزيرة السورية وهضبة حلب وسهول العاصي - حوران .	منطقة البادية .
الحرارة	معتدلة صيفاً وباردة في الجبال ومعتدلة في الساحل .	حار صيفاً	مرتفعة صيفاً ومنخفضة شتاءً .	حار صيفاً بارد شتاءً . المدى الحراري كبير . أكثر البيئات جفافاً لبعدها عن البحر ولوجود سلاسل جبلية
الأمطار	وفيرة شتاءً .	بين ٥٠٠ - ٨٠٠ مم .	٢٠٠ - ٥٠٠ مم	أقل من ٢٠٠ مم
النبات	غابات الصنوبر والسرو .	البلوط والسنديان	العيسلان والبابونج وإكليل الجبل	الشيخ والرغل
الحيوان	الضبع - الأرنب - الجمل	الضبع - الأرنب - الجمل	ابن أوى و الثعلب	سريعة العدو كالغزال . الطيور مثل القطا والصقر .

س- الأحواض المائية: ١- السطحية: الفرات وحلب (أغزرها) - العاصي - دجلة والخابور - الساحل - دمشق - اليرموك - الشامية (أفقرها) .

٢- الجوفية: راس العين - الحزام الأوسط (سنجار - عبد العزيز - طوال العبا) - حوض الرد .

س- فسّر أهمية نهر اليرموك؟ يشكل الحدود بين سورية والأردن وأقيم عليه مشروع قناة الملك عبد الله لري أراضي الغور وتأمين المياه لعمان .

س- فسّر أهمية نهر السن في سورية؟ أغزر الأنهار الساحلية - ري سهول جبلة - تأمين مياه الشرب لمدينتي طرطوس واللاذقية .

س- فسّر يتناقص نصيب الفرد من المياه عن حد الاستقرار في سورية؟

بسبب: ١- ثبات الموارد المائية . ٢- عدم تجددتها . ٣- تزايد السكان . ٤- تلوثها .

س- فسّر تعدد الزراعة في المرتبة الأولى باستعمال المياه؟

لأن: أ- كثير من المحاصيل التي تستهلك المياه بكميات كبيرة مثل (القطن - القمح) .

ب- عدم استخدام طرق ري تقليدية وهدر كميات كبيرة من المياه . ج- ري الإغراق يستهلك ٣٠ - ٤٠% مقارنة بطرق الري بالتنقيط

س- ما دور الاتفاقيات والأطعام الخارجية في حرمان سورية من مصادر هامة للمياه؟ جعلت اتفاقية سايكس بيكو منابع الفرات والعاصي خارج حدودها - أقامت تركيا مشاريع ري استنزفت مياهها - العاصي بين سورية ولبنان - أطعام الكيان الصهيوني بمياه اليرموك .

* علاج الموضوع الآتي: مشكلات التربة في سورية التصحر ناقش ذلك موضحاً (الأسباب - النتائج - الحلول)؟

تغطي ٩٣% من مساحة سورية - تفتقر للعناصر المعدنية (الفوسفور - الأزوت) والمواد العضوية وتعاني من التدهور والتصحر

والتلح والثلوث

- التصحر يهدد ٥٩% من المساحة العامة وخاصة المناطق الشرقية والشمالية الشرقية والبادية والمناطق التي لاتصلح للزراعة البعلية .

- أسبابه : - الانجراف المائي في المناطق الساحلية والجبلية .
- س- فسّر حدوث الانجراف المائي في المناطق الساحلية والجبلية بسبب الأمطار والتضاريس والغطاء النباتي المشتت والانجراف الريحي في البادية والجزيرة .
- التملح : في المناطق المروية والجافة في المناطق الشرقية ووادي الفرات نتيجة ارتفاع قيم السطوح الشمسي والتبخر والزراعة المروية - التلوث : كما في منطقة بحيرة قطينة (من أكثر المناطق تلوثاً) حيث انخفض العائد المائي للزراعة وتدهورت الحياة البرية وتدهور الغطاء النباتي والأسباب الثقافية والاقتصادية والاجتماعية والمؤسسية التي تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر في خلل التوازن البيئي - الحلول : المراقبة والتخطيط للمحاصيل الاستراتيجية - الاهتمام بالموارد الطبيعية - الري الحديث - التنمية الزراعية المستدامة - تعزيز القدرات التقنية - الوقاية من الآفات الزراعية - تقديم الخدمات للمزارعين - نشر الوعي الزراعي
- س- فسّر تنوع الثروات الباطنية في سورية ؟
- ساعد التكوين الجيولوجي والحركات الأرضية العنيفة على وجو وتجمع المعادن - ساعدت على هجرة زيت النفط .
- النفط والغاز : شمال شرق سورية في حقول الجزيرة : جبسة وكراتشوك (أقدم حقول النفط) والسويدية (أوسع وأغنى الحقول) ورميلان وعليان .
- حقول الفرات : التيم وعمر والورد والعشارة .
- خارج الحوض : من حقول صفية ووهاب وحباري . - ينقل النفط بأنابيب إلى مصفاتي حمص وبانياس ثم إلى مينائي طرطوس وبانياس
- الغاز الطبيعي : من جبسة والتدمرية (الأرك والسخنة) .
- الحديد : في جبل حلب (راجو - كرى - علمدار - ميدانكي) .
- وفي القدموس - مصيف - الجبال التدمرية - الزبداني) - الاحتياطي / ١٣٠ مليون طن / منها ٦١ مليون طن في راجو .
- المنغنيز : في البسيط .
- الفوسفات : في خنيفس و الصوانة الشرقية في المرتبة الأولى تليها الحماد في المرتبة الثانية .
- الكبريت : في تدمر (مغارة الشجيرة) وفي الصمير والحمدة في الجولان وفي رأس العين عند الخابور .
- الإسفلت : جبل البشري وكفرية .
- السجيل الزيتي : في وادي اليرموك والقلمون .
- الملح بنوعيه : ١- الملح السبخي : من السبخات في البادية الشامية والجزيرة مملحة البوارة ومملحة الجبول وتدمر والموح .
- ٢- الملح الصخري : حيث الاستثمار من التلبي على الضفة اليمنى لنهر الفرات والهروشيّة على الضفة اليسرى ولم يستثمر بعد .
- س- فسّر انخفاض معدل النمو السكاني (الركود الديموغرافي) في بداية القرن العشرين ١٠ بالآلاف في سورية ؟
- بسبب الظروف السياسية والاقتصادية - ارتفاع معدل الوفيات - تدني المستوى المعيشي والصحي - الهجرة الخارجية .
- س- علل التزايد الكبير لسكان سورية بعد الاستقلال ؟
- بسبب : ١- ارتفاع وتيرة النمو الاقتصادي وتحسن المستوى المعيشي والصحي - وانخفاض معدل الوفيات .
- س- علل انخفاض نسبة العاملين في الزراعة ؟ بسبب انتعاش الخدمات والاتصالات والسياحة والمكننة الزراعية وعدم التوسع في الأراضي الزراعية .
- * **علاج الموضوع الآتي : الهجرة في سورية وهي :**
- ١- خارجية : من سورية وتقسّم إلى قديمة وحديثة :
- أ- قديمة : من الريفيين الفقراء الذين يبحثون عن فرص عمل إلى الأمريكيتين ومصر وأوروبا .
- ب- حديثة : اصطفاينة بسبب الشروط التي وضعتها الدول المستقبلية ومنها : هجرة التجار - هجرة الأدمغة إلى أمريكا وأوروبا - هجرة اليد العاملة والفنيين والمدرسين لدول الخليج ولها نتائج إيجابية : التحويلات مالية تشكل مورداً مهماً لدعم الاقتصاد الوطني . ونتائج السلبية : تحرم البلاد هذه الكفاءات - خلل ديموغرافياً .
- الهجرة إلى سورية من دول الجوار (فلسطين والعراق) شكّلت ضغطاً على الاقتصاد .
- داخلية : هجرة أبناء الجولان السوري المحتل أو من الريف للمدينة - والهجرة بين المحافظات : تقسم إلى :
- ١- محافظات جاذبة (ريف دمشق الأولى لقربها من العاصمة ورخص العقارات وسهولة الانتقال من وإلى دمشق والجامعات الخاصة ومشاريع الري .
- محافظة اللاذقية (الثانية) : بسبب تطور التجارة والسياحة - وجود مرفأ بحري هام فيها - تطورات خدمية وتعليمية وإحداث جامعة تشرين - وجود فرص عمل .
- محافظة الرقة (الثالثة) : بسبب التطور الاقتصادي والاجتماعية - إقامة سد الفرات واستصلاح الأراضي وقنوات الري وفرص عمل حكومية .
- ٢- محافظات طاردة للسكان بالترتيب (دمشق - إدلب - حماه - الحسكة - حلب - دير الزور - حمص - طرطوس - القنيطرة - السويداء - درعا)
- إدلب طاردة للسكان لانخفاض المساحة المروية والجفاف .
- س- تركيب السكان في سورية : (خصائص السكان) : أقل من ١٥ سنة نسبتهم ٣٧% - قوة العمل (١٥ - ٦٤) سنة ونسبتهم ٥٩% - كبار السن ونسبتهم ٤% .
- س- علل تركّز السكان في المحور الداخلي من سورية : - لتوافر المياه - تربة خصبة - ظروف تاريخية - توافر الأمن والاستقرار .
- س- علل تزايد نسبة سكان المدن (التمدن) في سورية ؟ - تحول البلدات الريفية لمدن نتيجة العوامل الإدارية والتزايد - الهجرة إليها .
- س- كيف يتوزع السكان في سورية جغرافياً ؟

- ١- المحور الساحلي : المحاذي للساحل يتركز فيه حوالي ٨,٧% من سكان سورية رغم صغر مساحته التي تقارب ٢,٢% من مساحة القطر ويتمثل بمدن اللاذقية وجبلة وبناباس وطرطوس .
- ٢- المحور الداخلي : الذي يتركز فيه حوالي ٧٤% من سكان سورية ويضم : حلب وإدلب وحماه وحمص ودرعا والعاصمة دمشق .
- ٣- منطقة الجزيرة : تتباعد المدن عن بعضها أكثر وتتركز على ضفاف الفرات والخابور (الرقة ودير الزور والحسكة) ويمثل سكان هذه المحافظات تقريباً ١٧% ومساحتها ٤٠% .
- س- ما صفات المدن السورية ؟ قلب قديم - تمددت - فتحوّلت البلديات القريبة إلى أحياء تابعة لها - إطار من العشوائيات .
- س- ما أسباب التمدّن في سورية : ١- تحوّل البلديات الريفية إلى مدن بسبب : النمو الطبيعي للسكان والهجرة إليها .
- ٢- هجرة سكان الريف إلى المدن بسبب تركّز فرص الدراسة والمال والعمال والتسوق فيها .
- س- كيف يتم إنماء المدن السورية ؟
- ١- وضع مخططات عمرانية للحد من السكن العشوائي . ٢- زيادة الاهتمام بمشاريع الصرف الصحي ومياه الشرب .
- * علاج الموضوع الآتي : مدينة دمشق واحة على حافة البادية السورية ، تكونت من رواسب نهر بردى وتشكّلت غوطة دمشق ، ولكنها تعاني من مشكلات عديدة ، ناقش أهمية موضع مدينة دمشق ، وكيف تطور مخطّطها العمراني مبيناً مشكلاتها والحلول ؟
- أهمية موضع مدينة دمشق : دمشق هبة نهر بردى - الغوطة وفرت الحاجة من مياه الشرب والري والمواد الخام الزراعية وموقعها نقطة التقاء الحركة التاريخية الطولي والعرضي .
- كيف تطوّر المخطّط العمراني لدمشق : - كانت محدّدة بسورها القديم - مع تزايد عدد سكانها ضمّت البساتين المحيطة بها مثل : برزة والصالحية وامتد العمران - شكّلت القرى القريبة حزاماً من السكن العشوائي استحوذ على ٤٠% من مساحة دمشق باستثناء توسّع المدينة غرباً عبر خانق الربوة (دمر و قدسيا) واستمرّ التوسّع العمراني بشكل مثلث ، يمثل المتحلّق الجنوبي ضلعيه في الغوطة ويحدّد جبل قاسيون قاعدة المثلث يخترقها نهر بردى .
- تعاني مدينة دمشق من : ١- تغيير المنظومة البيئية لمدينة دمشق لاختلال التوازن البيئي وتدهور الغوطة وتحوّل أراضيها إلى البناء .
- ٢- تغيير المنظومة المائية باسترجار المياه النظيفة الصالحة للشرب بأنابيب إلى المدن والبلديات ثمّ طرحها بشبكة الصرف الصحي وتنتهي إلى محطات تصفية (محطة عدرا) .
- س- ما معوقات التنمية العمرانية : كمناطق السكن العشوائي والأزمة المرورية وتلوث الهواء والماء ومشكلات مدينة دمشق القديمة .
- الحل : عمل تخطيطي متكامل على مستوى القطر - فهي تستقبل المهاجرين من كل المحافظات ، - تنمية عمرانية واجتماعية واقتصادية وسياسية وانتقاء عدد من المدن المساعدة ، ودعمها بالخدمات لتصبح جاذبة للسكان وتصبح منطقة واقية لدمشق وغوطتها .
- س- علل أهمية الزراعة في سورية ؟
- ١- يعمل بها ١٥% . ٢- تسهم ب ٢٠% من الدخل القومي . ٣- تحقّق أمناً غذائياً للسكان .
- ٤- تلبّي احتياجات السكان الغذائية و مواد الصناعة الأولية . ٥- تسهم بالتجارة .
- س- مقومات الزراعة : ١- الطبيعية : الموقع على الساحل الشرقي للبحر المتوسط - المناخ المتوسطي - طبيعة أراضيها .
- ٢- الطبيعية : السدود ومشاريع الري - الري الحديث - الخبرة المتراكمة للسكان في الزراعة .
- س- ما المعوقات التي تواجه الزراعة في سورية ؟ ١- تزايد كبير في عدد السكان . ٢- تفتت الحيازات الزراعية .
- ٣- ضعف الجدوى الاقتصادية فيها . ٤- ارتفاع تكاليف الإنتاج . ٥- موجات الجفاف والصقيع التي تمرّ بين حين وآخر .
- س- فسّر ظهور أنماط زراعية متعدّدة في سورية ؟
- بسبب : ١- توليفة الظروف الطبيعية والبشرية في سورية ومناطق الاستقرار الزراعي .
- ٢- كميات الهطول واستقرارها . ٣- طرق الري المستخدمة . ٤- الدورة الزراعية المتبعة ومدى استقرار الانتاج الزراعي
- س- وازن بين أنماط الزراعة في سورية من حيث : الانتشار - الكثافة السكانية - نوع المحصول - أهم المحاصيل ؟

أنماط الزراعة	الانتشار	الكثافة السكانية	نوع المحصول	أهم المحاصيل
المروية الكثيفة	المنطقة الساحلية	مرتفعة	زراعة تجارية	الحمضيات ومحاصيل البقوليات
منطقة الهضاب والجبال	الجبال ذات الأمطار الوفيرة	قليلة	زراعات صغيرة	الزيتون والتفاح والكرز والتبغ
السهول الواسعة	سهول الفرات والجزيرة	قليلة	محاصيل استراتيجية	الحبوب والتوابل والمحاصيل البقولية
السهول الوسطى	طول الطريق الدولي الرئيسي	مرتفعة	محاصيل متنوعة	خضروات وبقوليات
الجبال والسهول الجنوبية	سهل حوران - هضبة الجولان	متوسطة	محاصيل تجارية	الحبوب والحمص الأشجار المثمرة

- س- فسّر زيادة الإنتاج الزراعي في سورية ؟ بسبب : أ- ارتفاع غلّة المنتجات الزراعية في الهكتار الواحد (التوسع الرأسي) .
- ب- زيادة مساحات المحاصيل الزراعية (التوسع الأفقي) . ج- التوسّع في استخدام التقانة في العمل الزراعي .
- د- تطوّر الانتاج الزراعي في سورية .
- س- فسّر ارتفاع إنتاجية الهكتار من القمح ؟

- لنشر الأصناف الجديدة واخيار بذار مناسبة وتوسيع المساحات المروية وتحسين المستوى التقني والفني لدى المزارعين .
- س- فسّر الاختلاف الكبير بإنتاج القطن بين المحافظات ؟
- بسبب : ١- الاختلاف في خصائص التربة . ٢- كمية الأسمدة المستخدمة . ٣- أسلوب الري المتبع . ٤- وطريقة الزراعة وتوقيتها
- س- فسّر ازدياد الإنتاج من الشوندر السكري بالرغم من أن المساحة لم تزد ؟
- بسبب : ١- استخدام البذار المحسن . ٢- وتحسين الخدمات المقدمة للمحصول . ٣- سياسات الدعم السعري الحكومية
- ٤- تتركز زراعته في الغاب والرقعة .
- س- علل كون البندورة غير متأقلمة مع البيئة الساحلية ؟ ١- لأنها دفيئة تشكل مناخات أصغرية . ٢- أضرت بالتوازن البيئي الحيوي .
- ٣- أثرت في الأنواع البيئية المحلية . ٤- لها آثار صحية وبيئية . ٥- التبعية في الاقتصاد للدول التي تستورد .
- س- وازن بين المحاصيل الزراعية في سورية من حيث شروط الزراعة - الانتشار - أهميته - صناعات التي يدخل بها

المحاصيل الزراعية	شروط الزراعة	الانتشار	أهميته	صناعات التي يدخل بها
القمح	من أهم المحاصيل الشتوية ويزرع بعلاً في المناطق التي تزيد معدل الأمطار عن ٣٠٠ مم	معظم المحافظات السورية وتتركز في سهول الجزيرة وحلب وحمص	١- محصول استراتيجي هام للأمن الغذائي وأكثر المحاصيل استهلاكاً . ٢- يأخذ أعلى قيمة بين الحبوب بالإنتاج والمساحة . ٣- يحقق الاكتفاء الذاتي .	صناعة الخبز وصناعات غذائية أخرى
القطن	يزرع اعتماداً على الري والأمطار	في سهول حلب والغاب ودير الزور والرقعة	١- من ركائز الاقتصاد الزراعي السوري . ٢- من أهم المحاصيل النقدية التصديرية . ٣- ثاني منتج تصديري بعد النفط . ٤- محصول استراتيجي يحظى باهتمام الدولة . ٥- يتميز بصناعة بياضه ونعومة ملمسه ٦- يعمل به نصف مليون عامل	صناعة النسيج
الزيتون	يزرع بعلاً ومروياً	بعلي في حلب وإدلب ومروي درعا وسهل الغاب وريف دمشق وحمص	١- يوفر فرص عمل لعدد كبير من سكان الريف . ٢- يساهم في التطوير الصناعي . ٣- زيادة الصادرات الزراعية . ٤- حماية التربة من الإلحاق والتعرية .	صناعة الزيوت
الحمضيات	تحتاج لوفرة أمطار ودفع المناخ وارتفاع الرطوبة	في المنطقة الساحلية (علل) ١- لوفرة أمطارها . ٢- دفع مناخها . ٣- ارتفاع الرطوبة النسبية في هوائها .	١- من أهم محاصيل الأشجار المثمرة المروية . ٢- تشكل مصدر دخل لكثير من المزارعين في اللاذقية وطرطوس . ٣- يدخل في الصادرات .	-----
الشوندر السكري	يزرع في ثلاث عروات : الخريفية والشتوية والصيفية	في الغاب والرقعة	١- المنتج الثاني من المحاصيل الصناعية ٢- يصنع الإنتاج في معامل تابعة للمؤسسة العامة للسكر . ٣- ازداد انتاجه في السنوات الأخيرة رغم أن مساحته لم تزد ٤- أمين حاجة القطر من السكر	-----

- * موضوع : يؤدي قطاع الثروة الحيوانية دوراً مهماً في النمو المستقبلي للاقتصاد السوري ، ابحث في أهمية تربية الدواجن وصيد الأسماك وتربيتها وأساليب تحسين الثروة الحيوانية لتحقيق الأمن الغذائي وما المقترحات برأيك لزيادة الإنتاج وتنمية هذا القطاع ؟
- تربية الدواجن : ازدياد إنتاج الدواجن من اللحم والبيض نتيجة التوسع الكبير لنظم الإنتاج التكثيفي وهذه الزيادة كانت استجابة للطلب المتزايد على منتجات الدواجن ويؤدي القطاع الخاص دوراً مهماً في إنتاج الدواجن فقد أنتج نصف إجمالي لحم الفروج .
- أهمية السمك : ١- مصدراً مهماً للبروتين الحيواني . ٢- قطاع تربية وصيد الأسماك في سورية صغير .
- ٣- تشكل زراعة الأسماك المصدر الرئيس للأسماك في سورية . ٤- تساهم بأعلى نسبة من مجمل الإنتاج .
- تتركز مصائد الأسماك في سورية : ١- منطقة الغاب توفر أكثر من نصف زراعة السمك . ٢- يصطاد السمك من السواحل السورية على البحر المتوسط .
- ٣- من المصائد النهرية ومصائد البحيرات في الرقعة . ٤- وحلب التي تعد من أغنى مناطق القطر بالمسطحات المائية .
- تصطاد الأسماك البحرية : ١- يتم صيدها قبالة الساحل السوري . ٢- وتأخذ أدنى نسبة بالإنتاج .
- فسّر تدني إنتاج الثروة السمكية في سورية ؟ ١- بسبب فقر الساحل السوري بالأسماك والأحياء البحرية .
- ٢- لقلّة الأنهار الكبيرة الصابة في البحر وتغذيتها . ٣- أساليب الصيد التقليدي . ٤- غياب التقانات الحديثة والافتقار على الزوارق الصغيرة .
- س- ما هي الخطوات التي اتخذت لتحسين الصيد ؟ ١- حماية الثروات المائية وتنميتها . ٢- تنظيم شؤون الصيد والإشراف عليه .

- ٣- منع الصيد الجائر .
 ٤- تحريم الصيد في فترة التكاثر من منتصف شهر آذار إلى نهاية شهر أيار .
 ٥- تطوير وتحديث وسائل وطرق الصيد .
 ٧- منح التراخيص لسفن الصيد والصيادين المحترفين .
 ٨- إنشاء المزارع السمكية التجريبية .
 ٩- التنسيق بين الجهات الحكومية لتحقيق التوازن بين المشروعات والنشاطات التي تقوم بها .
 ١٠- مراقبة تنفيذ الأحكام القانونية .
 س- فسر تغطية الطلب المتزايد لتصدير الأغنام الحية ؟
 ١- تحسين المراعي . ٢- نظم التربية . ٣- الفطام المبكر . ٤- تقديم الأعلاف . ٥- الرعاية البيطرية . ٦- تربية أغنام العواس .
 س- فسر تباين صادرات سورية من الأغنام بشكل كبير ؟
 نتيجة التغيرات في المناخ والسياسات التجارية وتوافر الأعلاف والمراعي وأعداد القطعان .
 س- ما إجراءات تحسين الثروة الحيوانية في سورية ؟
 ١- التوسع في الصناعة العلفية لتأمين الأعلاف بأوقاتها وبالكميات المناسبة .
 ٢- التوجه نحو زراعة الشعير (فسر) : أ- لتأمينه كمادة علفية . ب- لأنه أكثر تحملاً للجفاف .
 ج- تحسين السلالات لرفع الانتاجية الحيوانية .
 د- حماية البادية من تدهور التربة .
 ٣- حماية موارد المياه في البادية وترشيد استخدامها . ٤- تهيئة سكان البادية للمساهمة الواعية في إدارة وتنفيذ خطط تنمية البادية .
 س- ما هي الإجراءات المتخذة لتحقيق الميزة النسبية للمحاصيل الزراعية ؟
 ١- الاهتمام بالموارد الطبيعية وقضايا المياه والري الحديث . ٢- المساهمة في التنمية الزراعية المستدامة وتعزيز القدرات التقنية .
 ٣- الوقاية من الآفات الزراعية ومكافحتها . ٤- تقديم الخدمات للمزارعين وتدريبهم ونشر الوعي الزراعي .
 ٥- تطوير المقاييس والمواصفات الوطنية الزراعية . ٦- المراقبة والتخطيط .
 س- وازن بين تربية الأبقار وتربية الأغنام في سورية من حيث : (النوع - العدد - الأهمية - مناطق تربية كل منها) وفق جدول ؟

الثروة الحيوانية	الانتشار	المرتبة	عدد القطيع	الأهمية الاقتصادية
الأغنام	تتركز تربيتها في البادية وفي الهجرة الموسمية بين المراعي شرقاً وبين مناطق الزراعة غرباً	الأولى	١٥,٥ مليون رأس من نوع العواس	١- تحتل المرتبة الثانية في إنتاج اللحم الأحمر ٢- الثانية في إنتاج الحليب . ٣- الصوف والجلود ٤- تأمين حاجات القطر الغذائية والتصدير لدول الخليج وصناعة الصوف
الماعز	ريف دمشق الأولى بتربيتها والمناطق الجبلية	الثانية	٢ مليون رأس شامي وجبلي	تراجع عدد القطيع نتيجة السياسات الحكومية في منع الرعي في مناطق الغابات .
الأبقار	تربي في منطقتي الاستقرار الأولى والثانية ذات الهطول المطري والمساحات المروية حول المدن والمراكز السكانية	الثالثة	١ مليون رأس من نوع فريزيان	١- تشكل المصدر الرئيس للحليب في سورية . ٢- يستهلك طازج ويصنع الباقي لبنو وجبنة وزبدة . ٣- الجلود وتأمين حاجات القطر الغذائية ولها منتجات ثانوية

- س- فسر دعم الحكومات للصناعة في سورية ؟ دعم الاستقلال - تلبية حاجات المواطنين - تزيد فاعلية القطاعات الاقتصادية - تشغل القوى العاملة .
 س- مقومات الصناعة - الموقع الجغرافي - جعلها حلقة وصل بين الشرق والغرب وله أهمية في دعم البنية الاقتصادية الوطنية يستقطب استثمارات صناعية مهمة .
 - النقل والمواصلات : تكوين قاعدة للاقتصاد الوطني وتفعيل دور جميع القطاعات الاقتصادية والخدمية ونقل الإنتاج إلى مراكز الاستهلاك أو المولني .
 - التسويق : تعد مراكز المدن أسواق للصناعة بسبب جذبها للسكان بما تقدمه من خدمات وفرص عمل وخاصة دمشق وحلب .
 - اليد العاملة : سورية فتية ديموغرافياً منحت تدفقاً كبيراً لليد العاملة إلى سوق العمل سنوياً .
 - التقدم العلمي والتكنولوجي : يؤثر في حجم الإنتاج ونوعيته ومراحل العمليات الصناعية والتكلفة واهتمت سورية بتأهيل الكوادر والتدريب .
 - السياسات الحكومية : ١- إنشاء قاعدة صناعية حقيقية . ٢- توطين الصناعة بإقامة المدن الصناعية مثل مدينة عدرا (ريف دمشق) وحسياء (حمص) والشيخ نجار (حلب) والمدينة الصناعية في دير الزور . ٣- التعددية الاقتصادية بين القطاعات (العام والخاص والمشارك) . ٤- شجعت رأس المال الخاص على الانخراط في القطاع الصناعي . ٥- دعمت المشاريع الصغيرة والمتوسطة . ٦- توفير فرص عمل برأس مال منخفض وتكنولوجيا بسيطة .
 س- عدد مشكلات الصناعة السورية ؟
 ١- تبعية تكنولوجية . ٢- إنتاجية الصناعة السورية لا تزال منخفضة . ٣- التقنية المستخدمة تقليدية .
 ٤- البحث العلمي الصناعي قليل جداً . ٥- نقص المياه في بعض المناطق . ٦- نسبة في الناتج المحلي ٣٠% .
 - الحل : الاهتمام بالتدريب - والبحث العلمي - رفع القدرة العلمية والتكنولوجية الوطنية - تشجيع المخترعين - التنمية البشرية .
 س- فسر عدم استثمار خامات الحديد في سورية رغم وجود كمية تكفي لإقامة صناعة الحديد والصلب لفترة طويلة ؟
 لوجودها في منطقة الزبداني السياحية " جديدة يابوس " - تمر عبرها الرياح الغربية إلى دمشق مما جعل استثمارها غير مجد اقتصادياً وبيئياً .
 س- علل الاهتمام بقطاع النقل والمواصلات ؟ بهدف تكوين قاعدة مادية للبنية التحتية للاقتصاد الوطني - ليكون قادراً على تفعيل دور جميع القطاعات الاقتصادية والخدمية بما فيها الصناعة - نقل الإنتاج إلى مراكز الاستهلاك والموانئ - تقام المدن الصناعية على أساس

- القرب من طرق المواصلات .
- س- علل عدم قدرة الصناعات التحويلية في سورية على المنافسة ؟ بسبب تدني جودتها وارتفاع تكاليفها وعدم مطابقتها مواصفات الجودة
- س- علل تحول قسم كبير من المستثمرين إلى الخدمات بدلاً من الصناعة في سورية ؟
- بسبب ارتفاع الضرائب وتكاليف الإنتاج ومن ثم ارتفاع أسعار السلع المصنعة محلياً مما يضعف قدرتها على المنافسة .
- س- ما السياسة الاقتصادية التي انتهجتها سورية خلال فترة السبعينيات ؟ ١- التعددية الاقتصادية بين القطاعات (العام والخاص والمشارك)
- ٢- شجعت رأس المال الخاص على الانخراط في القطاع الصناعي . ٣- دعمت المشاريع الصغيرة والمتوسطة .
- ٤- توفير فرص عمل برأس مال منخفض وتكنولوجيا بسيطة .
- س- ما الصعوبات التي تواجه الصناعة الاستخراجية في سورية ؟ ١- النضوب والمخاطرة . ٢- الأسعار العالمية . ٣- القدرة التنافسية .
- ٤- كون الصناعات الاستخراجية مرتبطة بالظروف المتغيرة للسوق العالمية لأنها تعتمد على التصدير .
- انواعها :** التعدين - استخراج النفط - الفوسفات - الملح - الجير الإسفلتي - رمل وبحص - جص - أحجار - كتل رخامية .
- س- علل تزايد الطلب على الكهرباء في سورية ؟ ١- لزيادة عدد السكان . ٢- ارتفاع مستوى المعيشة .
- ٣- ازدياد الطلب المنزلي والسكني . ٤- ازدياد حجم الاعتماد على الطاقة الكهربائية .
- س- ما أهمية الصناعات النسيجية في سورية ؟
- ١ - قدمت سورية أمهر النساجين للعالم . ٢ - أول من أدخل خيوط الذهب والفضة في الصناعات النسيجية .
- ٣- أبدعت أربعين صنفاً علمياً . ٤- دفعت دول العالم المتحضر لفتح أولى قنصلياتها في حلب .
- س- تركز الصناعة الهندسية والالكترونية في المدن الكبرى ؟ لاعتمادها على الأيدي العاملة الخبيرة - توافر الخبرات ورأس المال والسوق
- س- ما النتائج الإيجابية والسلبية لتوسيع وتطوير قطاع الصناعة التحويلية في سورية ؟
- نتائج إيجابية : توسيع القاعدة الإنتاجية - زيادة مساهمة الصناعة الوطنية في سد الطلب المحلي من السلع - خلق فرص عمل .
- نتائج سلبية : زيادة الاعتماد على السوق الخارجية لتأمين مستلزمات الإنتاج - إهمال الزراعة .
- س- ما مميزات الصناعة الغذائية في سورية ؟ ١- قلة تكاليفها . ٢- سرعة دوران رأس مالها . ٣- إنتاجها المضمون .
- ٤- سهولة إدارتها . ٥- تشكل ٣١,٥% من مجمل إنتاج الصناعات التحويلية .
- س- عدّد إيجابيات الصناعة الغذائية في سورية ؟
- ١- توافر المواد الأولية من المنتجات الزراعية . ٢- وجود الخبرات المتوارثة واليد العاملة المؤهلة .
- ٣- الاستثمار في الصناعة الغذائية يحقق قيمة اقتصادية مضاعفة عشرات المرات .
- ٤- موقع سورية القريب من الأسواق الأوروبية وآسواق الخليج العربي يمنح هذه الصناعة ميزة إضافية للتسويق .
- س- عدّد الصعوبات التي تواجه الصناعات الغذائية في سورية ؟
- ١- الرسوم الجمركية المرتفعة على المواد الأولية الوسيطة المستوردة .
- ٢- تدني جودة بعض المنتجات نتيجة عدم إتباع أساليب حديثة لفحص البضاعة ومراقبتها .
- ٣- معظم الدول تشترط وجود أنظمة لضمان ومراقبة الجودة للمنتجات الصناعية أو الحصول على مؤهلات الجودة
- س- وضح أثر المشآت الصناعية في المناطق المحيطة بها ؟ تغير في المناخ - تلوث المياه والتربة والجو والضوضاء .
- الحل : إقامة المصانع بعيداً عن المناطق السكنية - استخدام وسائل تقنية صديقة للبيئة .
- س- وازن بين الصناعات في سورية من حيث : أهميتها - متطلباتها - المزايا - أنواعها - الانتشار - مشكلاتها ؟

الصناعة	الصناعات النسيجية	الصناعات الغذائية	الاستخراجية	الهندسية والالكترونية
أهميتها	توفر فرص عمل وتأمين حاجة القطر من الألبسة والسجاد وهي سلعة تصديرية	تأمين حاجات القطر الغذائية وتحقيق الأمن الغذائي وتوفير فرص عمل	تأمين حاجة القطر من مشتقات النفطية - سلعة تصديرية - مادة أولية في العديد من الصناعات	تأمين حاجة القطر من الأجهزة الالكترونية والكهربائية والتكليف وتوفير فرص عمل
متطلباتها	- توفر المواد الخام . - أيدي عاملة مدربة ومؤهلة .	١- توفر المواد الأولية الزراعية ٢- وجود الخبرات المتوارثة واليد العاملة المؤهلة ٣- القرب من الأسواق الأوروبية والخليجية	١- تحتاج خبرات علمية وتقانة متطورة ٢- رأس مال كبير ٣- الإشراف على عمليات البحث والتنقيب .	١- رأس مال ٢- أيدي عاملة مدربة وخبيرة
المزايا	-----	قلة تكاليفها - سرعة دورانها - إنتاجها المضمون - سهولة إدارتها	-----	بأهيتها الكبيرة - اعتمادها على الأيدي العاملة الخبيرة والمدربة
الانتشار	في دمشق وحلب ودير الزور	في المحافظات كافة وتتوطن في محافظتي دمشق وحلب .	في دير الزور والرقه والحسكة ومصافي حمص وبانياس	في المدن الكبرى كدمشق وحلب واللاذقية

أنواعها	١- صناعة حلج وغزل ونسج القطن . ٢- صناعة غزل ونسج الصوف ٣- صناعة السجاد الآلي ٤- صناعة الألبسة الجاهزة	١- صناعة طحن الحبوب . ٢- صناعة حفظ اللحوم وتنقية الملح . ٣- صناعة السكر . ٤- صناعة الزيوت والسجائر والكونسروة	١- صناعة تكرير النفط ٢- صناعة الأسمدة ٣- صناعة الاسمنت	١- المحركات الكهربائية ٢- الأدوات الكهربائية كأجهزة التكييف والحاسبات الإلكترونية ٣- تجميع السيارات والجرارات
مشكلاتها	١- ضعف قدرات الكوادر الفنية . ٢- تدني الإنفاق على البحث والتطوير العلمي ٣- منافسة البضائع الأجنبية لها .	١- تذبذب الإنتاج الزراعي . ٢- التلف والموسمية	١- النضوب والمخاطرة ٢- الأسعار العالمية والقدرة التنافسية	١- ضعف التقنية المستخدمة فيها ٢- قلة الخبرات ٣- المنافسة الشديدة ٤- استيراد البلاد أغلب احتياجاتها منها

- س- المناطق السياحية : ١- المنطقة الساحلية : منطقة جبلة - وكسب وغابة الفرلق ورأس البسيط ومشتى الحلو ودركيش وصافيتا .
٢- إدلب : حارم وأريحا وتل مرديخ وإببلا (أقدم مملكة عامرة) وبصرى فيها المسرح الروماني وكنيسة الراهب بحيرا ومسجد مبرك الناقا ومسجد عمر والأسوار النبطية وقوس النصر الروماني .
٣- ريف دمشق : مصايف الزبداني وبلودان
٤- درعا : بحيرة مزيريب وشلالات تل شهاب
٥- اللاذقية : رأس شمرا (أو غاريت)
٦- السويداء (شهبأ) : مدينة الإمبراطور العربي فيليب وأقواس النصر والمسرح والقصور .
٧- دمشق : الجامع الأموي وكنيسة القديس يوحنا الدمشقي والكنيسة الكاثوليكية المريمية وسوق الحمديّة وسوق مدحت باشا وسوق الحرير .
٨- حمص : تدمر فيها المسرح وأقواس النصر والمعابد (معبد بل) والقصور والحمامات وقلعة فخر الدين وقلعة الحصن وجامع خالد بن الوليد ودير مار جرجس الذي يحوي على نسخة من وثيقة الخليفة عمر بن الخطاب .
٩- حلب : الجامع الأموي الكبير وكنيسة الأربعين شهيد وسوق خان الحرير .
س- عدد مشكلات السياحة في سورية ؟
١- تواضع في التخطيط والتنسيق بين الوزارات والإدارات ذات الصلة بالمسألة السياحية .
٢- عدم وضع نشاط السياحة في مركزه ضمن سلم أولويات التنمية الاقتصادية والاجتماعية .
٣- ضعف الموارد المالية المخصصة للترويج السياحي . ٤- قديم بعض التشريعات التي تعمل بها السياحة .
٥- ضعف فاعلية دور الأدلاء السياحيين ومستوى أدانهم في العمل السياحي . ٦- النقص في الوعي السياحي لدى المواطنين .
٧- قصر الموسم السياحي (فصل الصيف) .
٨- كثرة الضرائب والرسوم .
٩- التوزع الجغرافي غير المتوازن للفنادق .
١٠- انخفاض مستوى الخدمات التي تقدّم للسياح .
١١- مشكلة لصوص الآثار والعبث بالمواقع الأثرية والطبيعية . ١٢- الاستقرار والهدوء والأمان من أهم المتطلبات للسياحة .
س- كيف ساهم قطاع النقل في التنمية الاقتصادية في سورية ؟ (أو) س- فسّر أهمية النقل في سورية ؟
١- مساهمته في التنمية الاقتصادية . ٢- ربط مناطق الإنتاج بمناطق الاستهلاك .
٣- تأمين انتقال الأفراد ونقل المواد والبضائع والبريد من مناطق الاستثمار إليها .
٤- يعدّ عاملاً مساعداً في استغلال الموارد الطبيعية التي توجد في مناطق نائية . ٥- له دور في حل مشكلة البطالة .
٦- تزايد التبادل الثقافي بين الشعوب في تطور الفكر .
س- بين العوامل الجغرافية التي لعبت دوراً مهماً في اتجاهات الطرق البرية في سورية ؟
١- عوامل جغرافية : طبيعية وبشرية وتحولت بمرور الزمن إلى الطرق الحالية .
٢- حدّد الوضع التضاريسي اتجاه الطرق البرية .
٣- حدّد التوزع الجغرافي للممرات المائية وتوزع مناطق هطول الأمطار مناطق الإنتاج الزراعي .
٤- التوزع الجغرافي للسكان حدّد مناطق التجمعات السكانية والاستهلاكية والمراكز الصناعية .
٥- إشراف سورية على الساحل الشرقي للبحر المتوسط عمل على إيجاد منافذ بحرية للاستيراد والتصدير إلى العالم .
٦- موقع سورية بين القارات الثلاث جعلها موقفاً ممتازاً للتجارة العابرة .
س- بم يتميّز الموقع الجغرافي لسورية في مجال النقل بالسكك الحديدية ؟
١- إمكانية النقل من المرافئ السورية إلى المرافئ الجافة . ٢- حيث مراكز الإنتاج والمدن الصناعية والمناطق الحرة .
٣- يلبي الحاجة للنقل من المرافئ السورية باتجاه دول الجوار ومرافئها . ٤- يمكن استثماره لنقل الترانزيت العربي والدولي .
س- ما هي المشكلات التي يعاني منها النقل السككي في سورية ؟
١- ضعف البنية التحتية للخطوط الحديدية . ٢- تدني المواصفات الفنية للشبكة . ٣- عدم توافرها مع المواصفات الدولية .
٤- تراكمات في تدني الكفاءة الإدارية وفي مستوى الخدمة والقدرة على المنافسة والاستقطاب .
س- ما الإجراءات التي اقترحتها الوكالة اليابانية لتطوير الخطوط الحديدية ؟

- ١- تفعيل النقل بالخطوط الحديدية السورية بإنشاء خطوط جديدة كوصلات إلى الدول المجاورة .
- ٢- تأهيل الخطوط القديمة واستبدالها ورفع كفاءتها . ٣- تحديث نظام الاتصالات والإشارات وزيادة السرعات .
- ٤- إزالة التقاطعات في مستوى واحد .
- ٥- بناء المعابر والجسور .
- ٦- زيادة قطارات الركاب وقطارات الشحن والقطارات السريعة . ٧- توسيع حجم العمل في الشبكة .
- س- عدّد خصائص (مزايا) النقل بالأنابيب في سورية ؟
 - ١- قلة تكلفة النقل والصيانة .
 - ٢- سهولة اجتيازها العقبات والمسافات الطويلة .
 - ٣- نقلها المواد الخطرة والسامة .
 - ٤- تستخدم الأنابيب في سورية لنقل الكثير من المواد السائلة .
 - ٥- وقد استخدمت لنقل البترول الخام ومشتقاته والغاز الطبيعي من مناطق إنتاجه في سورية إلى مصفاة حمص وبانياس ومن ثم إلى موانئ التصدير .
- س- فسّر أهمية دور المرافئ السورية في شبكة النقل البحري ؟
 - ١- لأنها التقاء بين مواقع الإنتاج والاستهلاك .
 - ٢- لدورها في رفع كفاءة النقل الدولي وزيادة الاعتراف الدولي بأهميتها . ٣- للموقع دور لتلبية الاحتياجات المحلية المتعلقة بالاستيراد والتصدير . ٤- موقعها الاستراتيجي كبوابة عبور من أوروبا نحو الشرق . ٥- بوابة سورية على العالم الخارجي .
 - س- ما أسباب زيادة النمو في الموانئ السورية ؟
 - ١- لدورها في رفع كفاءة النقل الدولي . ٢- ازدياد الاعتراف الدولي بأهميتها .
 - ٣- موقعها الاستراتيجي كبوابة عبور من أوروبا نحو الشرق وبوابة سورية على العالم الخارجي .
 - ٤- هذا الموقع مهيا لتلبية الاحتياجات المحلية .
 - ٥- لتلبية خدمات الشحن والتراخيص واللاذقية وطرطوس بعد ربطها بشبكة من الأتوسترادات والسكك الحديدية مع المحافظات . ٦- هذه الخدمات تعدّ من روافد الدخل الوطني . ٧- توفر فرص عمل .
 - س- عدّد الصعوبات التي تواجه (قطاع النقل البحري) الموانئ السورية ؟
 - ١- ضعف الاستثمار في هذا المجال .
 - ٢- ضعف الأطر الفنية والمهنية . ٣- ضعف الأسطول البحري . ٤- النقص الحاد في السفن المتخصصة .
 - س- علل سعي سورية للتطور في التكنولوجيا والاتصالات (أهمية دمج التكنولوجيا بالعملية التعليمية) ؟
 - ١- لأنه يساهم في الحراك الاقتصادي والثقافي والتواصل الاجتماعي . ٢- نقل الأفكار والأخبار عم هو جديد من علم ومعرفة .
 - ٣- تساهم في دعم الدخل القومي . ٤- تعطي جيل الشباب فرصة لخلق الإبداعات .
 - ٥- هي بوابة لحرية التعبير والحوار وقياد الثقافات على المستوى الوطني وعلى المستوى العالمي .

- الوحدة الخامسة :

- س- ما السياسة التي اتبعتها الدول المستعمرة لسيطرت نفوذها؟ القضاء على الثقافة المحلية بنشر الأمية - تقديم التقانة الغربية بديلاً للمحلية - استعانت بفئات اجتماعية أمسكت بالاقتصاد ورؤوس الأموال المحلية - أضعفت من تماسك المجتمعات .
- س- فسّر ظهور الموجة الثانية للاستعمار في القرنين التاسع عشر والعشرين ؟
 البحث عن الموارد والخامات والأسواق - واستغلال المستعمرات .
- س- ما المقصود بدول المركز ودول الأطراف : يشير إلى دول تسود فيها علاقات وسياسات اقتصادية تؤدي إلى سيادة أنشطة إنتاجية مركزية ففيها مجال الإنتاج ينهض على حال من الأجور المرتفعة نسبياً للعمالة وعلى تقنية متقدمة وتنوع في الإنتاج (أمريكا الشمالية وقرب أوروبا واليابان) أو سيادة
 لأنشطة إنتاجية في المناطق المحيطة وفيها الأجور منخفضة للأيدي العاملة مع تقنية بسيطة وإنتاج متواضع وتشمل دول المركز (في آسيا وأمريكا الجنوبية) .
- س- وازن بين سمات الدول المتقدمة والدول النامية بعد قيام الثورة الصناعية ؟

سمات الدول المتقدمة	سمات الدول النامية
١- نضح ديموغرافي .	١- نمو سكاني سريع وتخلف تكنولوجي .
٢- وفرة في الموارد (رخاء مادي) .	٢- نقص في الموارد .
٣- زيادة الإنفاق على الخدمات الاجتماعية .	٣- انفاق محدود على البحث العلمي واستيراد للتقنيات .
٤- زيادة الإنفاق على البحث العلمي .	٤- نظم اجتماعية وسياسية أقل تطوراً .
٥- اقتصاد متطور قائم على التخطيط العلمي وتكثيف العلم والتقنية	٥- تخلف وتبعية اقتصادية .
٦- استعمار بشكل جديد (سيطرة سياسية واقتصادية)	٦- استغلال سياسي مع تبعية سياسية واقتصادية .

- س- وازن بين الدول النامية والمتقدمة من حيث المعايير الاقتصادية ؟

طرف الموازنة	الدول المتقدمة	الدول النامية
نسبة العاملين في الخدمات	زيادة نسبة العاملين في مجال الخدمات .	أقل في مجال الخدمات .
الصيد	تعتمد على الصيد في أعالي البحار	تعتمد على الصيد الشاطئي للكفاية
تربية الحيوان	تربي الحيوانات في مزارع متخصصة .	تعتمد على تربية الانتجاع .
عدد العاملين في الصناعة	ازدياد عدد العاملين في الصناعة .	نسبته الزيادة محدودة .
إسهام الصناعة	تسهم الصناعة في الناتج المحلي .	أسهامها قليل .
الميزان التجاري	الميزان التجاري تسيطر على ٧٠% من تجارة العالم .	هناك دول ذات ناتج ضعيف .
الناتج المحلي	الناتج المحلي لا نجد دول تصنف ضمن	

- س- عرف الفجوة الرقمية : درجة التفاوت في المستوى المتقدم في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بين بلد وآخر ومن أهم مؤشرات قياسها : أ- عدد خطوط الهاتف . ب- عدد الحواسيب لكل ١٠٠٠ شخص . ٣- نسبة المتصلين بالشابكة
- س- عرف معامل جيني للدخل : طريقة متبعة لمعرفة عدم المساواة والاختلاف في توزيع الدخل على مختلف السكان في المجتمع .
- س- عرف الفجوة الغذائية : هي درجة التفاوت في كمية الغذاء التي يحصل عليها كل شخص في الدول النامية والكمية المقابلة في الدول المتقدمة ويمكن التعبير عنها بنسبة عدد السكان الذين لا يحصلون على غذاء يكفي مجموع السكان .
- س- ما المقصود بمصطلح الدول الطافية (الصاعدة) ؟ ١- هي مجموعة من الدول التي صنفت من دول عالم الجنوب (الدول النامية) .
- ٢- استطاعت تطوير أسواقها وقيام تكتلات سياسية واقتصادية مهمة . ٣- قادرة على مواجهة تكتل الشمال .
- ٤- شارك عدد منها في تطوير التكنولوجيا الحديثة . ٥- توليد الثروة عن طريق تصدير هذه التكنولوجيا .
- ٦- الدول : (الصين والهند والبرازيل والأرجنتين وجنوب أفريقيا) .
- س- تتألف اليابان من أربع جزر هي (هوكايدو - هونشو - أكبرها وفيها العاصمة طوكيو) كيوشو - شيكوكو)
- س- ما صفات السلاسل (التضاريس) في اليابان من حيث الامتداد والتضاريس ؟
- ١- سلسلتين جبليتين متوازيتين تشكلان نحو ٧٠% من مساحة اليابان . ٢- تحاذيان السواحل الشرقية والغربية .
- ٣- تنفصلان عن بعضها بنطاق منخفض المنسوب متطاوول مؤلف من سهول انهدامية صغيرة تشكل نحو ١٦% من المساحة العامة .
- ٤- تتقطع هاتان السلسلتان وتلك السهول في الوسط بحفر عرضية .
- ٥- في هذه المناطق الانهدامية تدفقت لابات أدت إلى تشكل مخاريط بركانية كجبل فوجي ياما أعلى جبال اليابان .
- ٦- السهول الساحلية شبة ومنقطعة كسهل كوانتو في جزيرة هونشو وتقع فيه العاصمة طوكيو .
- س- فسّر تعويض اليابان الضعف والنقص في الثروة الحيوانية من خلال الصيد البحري ؟ (أو) فسّر ارتفاع إنتاج الصيد السمكي في اليابان ؟
- بسبب : ١- مرور تيارات بحرية باردة ودافئة قرب سواحلها . ٢- وجود أسطول كبير للصيد .
- ٣- استخدامها التقنيات الهائلة . ٤- تشجيع الدولة وعقد اتفاقيات للصيد مع الدول الأجنبية .
- س- فسّر تباين المناخ في اليابان من الجنوب إلى الشمال ؟ (أو) س- ما هي العوامل التي أدت إلى تنوع المناخ ؟
- ١- الامتداد الكبير على درجات العرض . ٢- وجود التيارات البحرية على السواحل الشرقية .
- ٣- الرياح الموسمية الشتوية المحملة بأمطار قليلة على سواحل اليابان الغربية .
- ٤- الموسميات الصيفيّة المحيطية التي تسقط أمطاراً غزيرة على معظم اليابان .
- وهذه العوامل أدت إلى وجود : أ- مناخ موسمي مداري في الجنوب . ب- موسمي معتدل في الوسط . ج- موسمي بارد في الشمال .
- س- أين تتوطن الصناعة في اليابان ؟ تتركز في الواجهة الشرقية الجنوبية بسبب ارتباطها بالسوق الخارجية وتركز السكان والرساميل ومراكز التوطن هي :
- ١- منطقة طوكيو العاصمة السياسية والاقتصادية وأكبر منطقة صناعية في اليابان . ٢- يوكوهاما ثالث ميناء في البلاد .
- ٣- منطقة أوساكا أقدم مركز لصناعة النسيج . ٤- كوبي أكبر ميناء في البلاد . ٥- ناغويا التي تقدم ٨٠% من إنتاج الخزف في اليابان
- ٦- هونشو وكيوشو وبدأ الاهتمام بالمناطق الشمالية حيث أحدثت مراكز صناعة لمنتجات الغابة والبحر وتكرير البترول لتحقيق التوازن بين أنحاء البلاد وتخفيف الضغط السكاني عن المناطق الجنوبية .
- س- عدّد صفات الاقتصاد الياباني وما ترتيب قطاعاته ؟ ١- الاعتماد على الموارد البشرية .
- ٢- يعتمد على التكثيف الشديد للعلم والتقنية الحديثة في جميع القطاعات الاقتصادية . ٣- الحفاظ على الطابع الحضاري والثقافي .
- ما أهم القطاعات الاقتصادية في اليابان من حيث نسبة العاملين فيها ومساهمتها في الناتج الوطني ؟
- ١- القطاع الخدمي المرتبة الأولى من حيث نسبة العاملين فيه .
- ٢- يليه القطاع الصناعي الذي يمثل جوهر التنمية الاقتصادية اليابانية في المرتبة الثانية .
- ٣- القطاع الزراعي في المرتبة الثالثة . ٤- قطاع الصيد البحري في المرتبة الرابعة .
- س- ما صفات الزراعة في اليابان ؟ ١- تفتت الملكية الزراعية مما اضّرّها لاستخدام الزراعة الكثيفة . ٢- استخدام واسع للسماد الكيماوي والمكننة الزراعية الحديثة . ٣- قنوات الري السطحي تغطي السهول الزراعية والمصاطب الصناعية على السفوح الجبلية .
- ٤- تصل نسبة الأراضي المروية لحوالي ٦٠% من مساحة الأراضي المزروعة التي تمثل ١٢% من مساحة البلاد أدخلت أصناف جديدة من المحاصيل كالرز .
- ٥- تسهم الزراعة بـ ٣% من الناتج المحلي وتؤمن ٧٠% من احتياجات اليابان الغذائية .
- س- فسّر يحتل قطاع الخدمات أهمية كبيرة في الاقتصاد الياباني ؟
- ١- لأنه يسهم مع التجارة بنحو ٦٦% من مجمل الناتج المحلي . ٢- يعمل فيه قرابة ٦٧% من القوى العاملة .
- ٣- يحوز النشاط السياحي على حصة كبيرة منه . ٤- الإبداع الصناعي لدى الإنسان الياباني .
- س- ما أهمية (صفات) القطاع الصناعي الياباني ؟
- ١- يعمل به ٢٧,٤% من القوة العاملة . ٢- يتميز بتطور الصناعة الثقيلة والصناعات الإلكترونية .
- ٣- تحتل اليابان في المرتبة الأولى في العالم بإنتاج الصلب والمرتبة الثانية في الصناعات البتروكيمياوية والثالثة في صناعة الألمنيوم .
- ٤- تحتل مرتبة متقدمة بإنتاج النسيج الصناعي والأسمدة والإسمنت والورق .
- ٥- تحتكر اليابان المرتبة الأولى في صناعة السفن عالمياً - وهي سفن ضخمة ومجهزة بأحدث الأجهزة التكنولوجية -
- ٦- تصنع السيارات والآلات الزراعية والمنزلية . ٧- اليابان هي إحدى الأمم القيادية في حقول البحث العلمي وخاصة التكنولوجيا .

س- ما مقومات السياحة في اليابان ؟

- ١- بسبب كثرة مناطق الجذب السياحي . ٢- وجود المنتزهات الوطنية والساحلية . ٣- تميز اليابان بجمال الطبيعة .
- ٤- تنوع أزهارها وأشجارها وأعشابها . ٥- حس الابتكار وجمال الإبداع الثقافي والصناعي . ٦- وضوح فصولها .

س- ما أهمية (صفات) شبكة المواصلات في اليابان ؟

- ١- كثافة نشاطها التجاري . ٢- شبكات الطرق والسكك الحديدية متطورة جداً . ٣- تغطي تقريباً كل أرجاء الدولة .
- ٤- تربط بين المدن والمطارات . ٥- تربط جزر اليابان الأربعة الرئيسية ببعضها جواً وبراً والطرق البرية .
- ٦- استفادت من كثرة الخلجان والرووس ببناء موانئ ساحلية كميناء كوبي وناغويا .

س- فسّر الأهمية الجغرافية والاستراتيجية لموقع الهند ؟

- ١- امتداد سواحلها على أكثر من ٧٠٠٠ كم . ٢- لإشرافها على بحر العرب والمحيط الهندي وخليج البنغال .
- ٣- تحكّمها بالطرق التجارية البحرية . ٤- ربطها بين المناطق الغربية والشرقية من جنوب القارة الآسيوية .

س- ما العوامل المؤثر في الإنتاج الزراعي في الهند ؟

- ١- اختلاف كميات الأمطار . ٢- ضعف البحث العلمي . ٣- قلة الوسائل الحديثة المستخدمة .
- ٤- تفتت الملكيات الزراعية في الأرياف الهندية .

س- ما الوسائل التي اتبعتها الهند لتطوّر الزراعة ؟ (أو) كيف تسعى الهند لتحقيق الاكتفاء الذاتي ؟

- ١- القضاء على النظام الإقطاعي . ٢- استعمال الوسائل العلمية في الزراعة .
- ٣- توسيع شبكة الري . ٤- تبني الدولة لمشروع الثورة الخضراء .

س- فسّر أهمية (صفات) القطاع الصناعي في الهند ؟

- ١- يضم ١٣ % من القوة العاملة . ٢- يسهم بما يقارب ٢٩ % من الناتج الوطني .
- ٣- أسرع القطاعات نمواً . ٤- يدرّ على البلاد حوالي ١٣ مليار دولار سنوياً .
- ٥- تتركز المناطق الصناعية حول المدن الكبرى .
- ٦- أهم المصنوعات هيكل المفاعلات النووية والطائرات الحربية والصواريخ والسيارات والمنسوجات القطنية . ٧- واجهة الاقتصاد .

س- ما التحديات التي تواجه النمو الاقتصادي في الهند ؟

- ١- خلو خطط التنمية من استراتيجيّة التنويع باحتياجات سوق العمل . ٢- بطء التفاعل مع المتغيرات الاقتصادية العالمية .
- ٣- تدهور مستويات الاستقرار السياسي الاقليمي . ٤- خطر التصعيد العسكري المتناوب مع باكستان .
- ٥- انتشار العنف الطائفي يؤثر سلباً في اقتصاد البلاد .

س- فسّر لموقع السنغال أهمية كبيرة ؟

- ١- لأنها تربط بحرياً بين شمال الساحل الأطلسي الإفريقي وجنوبه وما ساهم في إعطائها أهمية في مجال الصيد والتجارة البحرية .
- ٢- علل تركّز زراعة الرز في منطقة الكازمانس في السنغال ؟ لوجود المناخ المداري الرطب - التربة اللحيّة المرّوة .

س- فسّر ضعف القدرة التنافسية للصناعة في السنغال ؟

- ١- ارتفاع تكاليف الإنتاج . ٢- البيئة التنظيمية المرهقة .

٣- صغر حجم السوق المحلية وتسهم ب ١٩ % من الناتج الوطني . ٤- فقر السنغال بالثروات الباطنية .

- س- ما أهم المشكلات السكانية في السنغال ؟ الزيادة السكانية - البطالة - الأمية - التنمية البشرية منخفضة - ثلثي السكان تحت خط الفقر
- س- علل يعد اقتصاد السنغال متطور قياساً بدول غرب أفريقيا ؟ بسبب المساعدات التقنية والاقتصادية من الاتحاد الأوروبي - برنامج لإصلاح الاقتصاد .

س- عدّد مشكلات (صعوبات) الصيد في السنغال ؟

- ١- قساوة ظروف الصيد . ٢- ارتفاع التكاليف . ٣- ضعف الإمكانيات . ٤- والتحديات الدولية على المياه الإقليمية للبلاد .
- س- عدّد مقومات السياحة في السنغال ؟

- ١- المناخ المعتدل . ٢- طيور الفلامنجو والبجع المهاجرة من أوروبا شتاءً لتتعم بالدفع .

٣- إقامة سباق (باريس - داكار) سنوياً في البلاد .

- ٤- حديقة كولوكونا الواقعة في الجنوب الغربي من البلاد بأشجارها الاستوائية الضخمة وتنوع الحيوانات .

س- ما أشكال المعوقات التي تضعها الدول المتقدمة في وجه تنمية الدول النامية ؟

(١)- السيطرة الاستعمارية المباشرة :

سيطرت الدول المتقدمة على أجزاء كبيرة من العالم وقسمتها إلى مستعمرات لنهب المواد الخام ولتكون سوقاً لتصريف بضائعها

فتحولت إلى دول نامية لاحقاً - الدول الاستعمارية الجديدة تلجأ إلى الحرب الاستباقية كما حدث في أفغانستان والعراق .

(٢)- السيطرة الاستعمارية غير المباشرة :

بعد استقلال الدول النامية ورثت التخلف والتبعية السياسية والاقتصادية ولأنّ الدول الاستعمارية نظمت اقتصادات مستعمراتها بحيث تؤمن لها احتياجاتها من المواد الأولية - خلق تبعية اقتصادية متبادلة .

(٣)- المديونية : (الديون الخارجية) هي البالغ التي اقترضها الاقتصاد القومي لدولة ما لمدة عام وتكون مستحقة (واجبة الدفع)

للجهات المقرضة والدفع بالعملة الأجنبية أو تصدير السلع والخدمات إليها وظهرت في السبعينيات .

س- ما أسباب المديونية ؟ ١- ضعف الإنتاج الصناعي والزراعي . ٢- ارتفاع قيمة الواردات المصنّعة والغذائية .

٣- الاعتماد على تصدير مورد واحد أو أكثر . ٤- ارتفاع النفقات العمومية والعسكرية . ٥- تهريب رؤوس الأموال الوطنية إلى الخارج .

- ٦- شراء التكنولوجيا بكلفة مرتفعة . ٧- الاقتراض بفوائد مرتفعة . ٨- عدم استقرار العملة الوطنية .
- س- عدّد النتائج السلبية للمديونية ؟ ١- عجز ميزان المدفوعات . ٢- تزايد نسبة خدمة الدين .
- ٣- اللجوء إلى إعادة الجدولة التي تضع الدولة النامية تحت طائلة شروط مجحفة . ٤- عرقلة المشاريع التنموية .
- ٥- تخفيض قيمة العملة الوطنية للدول النامية . ٦- استنزاف احتياطاتها النقدية من العملة الصعبة والذهب .
- ٧- تدهور الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية . ٩- تهديد السيادة الوطنية وزعزعة الاستقرار السياسي .
- س- ما الإجراءات المتبعة للحد من ارتفاع المديونية ؟ ١- وضع مخططات تنموية تأخذ في الحسبان إمكانيات البلد واحتياجاته الضرورية .
- ٢- محاربة الفساد والرشوة . ٣- إقامة صناعة تحدّ من استيراد التجهيزات وتستثمر الثروات الطبيعية محلياً .
- ٤- الاهتمام بالبحث العلمي والتكنولوجي . ٥- التعاون مع الدول النامية لتبادل الخبرات التكنولوجية لتعويض النقص في التكنولوجيا المحكرة من الدول المتقدمة .
- س- عدّد النتائج التي تحصل نتيجة ارتفاع درجة الحرارة في الأرض ؟ ١- موت غابات الأمازون .
- ٢- فقدان جليديات الجبال العالية كالأنديز وهيمالايا . ٣- اضطراب البيئات البحرية وموت العديد من كائناتها .
- ٤- ارتفاع مستوى البحار بمستوى متر واحد بشكل يهدّد أكثر من ٦٠ مليون إنسان .
- ٥- انخفاض إنتاجية القطاع الزراعي في مختلف أنحاء العالم ولاسيما المناطق المدارية .
- ٦- أحوال جوية غير اعتيادية كموجات الجفاف والحر والصقيع والفيضانات والحرائق . ٧- نقص التغذية وشح المياه .

المدرس : أكرم القيسي ٠٩٦٨٣٢١٣٣٥

مع تمنياتي لكم بالنجاح والتفوق