التقويم

أسئلة التقويم الذاتي

1- هل يمكن للجغرافيا أن تـصبح ملخصا للعلوم الأخرى.

2- ما الفرق بين الجغرافيا الاقتصادية وعلم الاقتصاد؟

3- ما الفرق بين عالم الفيزياء و عالم الجغرافيا .

4- اذكر أسماء بعض الرحالة العرب الذين أسهموا في تقدم علم الجغرافيا .

أجوبة التقويم الذاتي

1- لا يمكن للجغرافيا أن تصبح ملخصا للعوم الأخرى، لان لها شخصيتها المستقلة كما أن لها مجالات تبحث فيها وأيضا لها حدودا تفصل بينها وبين بقية العلوم، فبروز ظاهرة التخصص دفعت بالجغرافيين إلى التعمق في دراسـة الظـاهرة الطبيعيـة أو البشرية وانتهوا إلى نفس النتائج التي انتهت إليها العلوم الأخرى، فلجأوا إلى البحـث عن مجال تخصص انتهى إلى العلاقة المتبادلة بين الظاهرات في البيئة، الأمر الذي لا تعالجه تلك العلوم كما سبق شرحه، ولذلك كادت الجغرافيا أن تفقد هويتهـا وبالتـالي أصبحت المنطقة البينية بين العلوم هي موضوع تخصـصها أي العلاقـة المتبادلـة والمترابطة بين مختلف الظاهرات الطبيعية والبشرية.

2- الجغرافيا الاقتصادية تدرس سوك الإنسان الاقتصادي في البيئة وتهتم بـالحرف والأنشطة كظاهرات لها مقوماتها الطبيعية والبشرية كما تعالج هذه الحرف كقطاعات إنتاجية في الاقتصاد وتعرض لارتباط هذه الحرف (الزراعة، الـصناعة، الرعـي) بالأرض وتوضح العلاقة بين هذه الحرف والقطاعات الإنتاجية وبمعنى آخـر فهـي

تعنى بدراسة موارد الثروة الاقتصادية في أقاليم العالم المختلفة مـن حيـث الإنتـاج والاستهلاك والتسويق من الزاوية الجغرافية كالتوزيع والربط والتعليل.
ولتوضيح الفرق بين عالم الاقتصاد والجغرافي فإن هذا الأخير عند تناولـه لدراسـة منتوج معين مثل القطن: كمورد زراعي من وجهة النظر الجغرافية يبدأ أولا بتوزيـع مناطق إنتاجه على خريطة العالم ومنها يدرك مناطق الإنتاج الرئيسة (المعرفـة) ثـم المناطق الثانوية ثم ينتقل إلى تفسير هذا التركز (الفهم) هل يرجع إلى عوامل طبيعيـة أو بشرية أو كليهما ومن ذلك يستنتج شروط زراعة القطن: الطبيعية مثـل الأمطـار والتربة الحرارة، الضوء (التطبيق) ومن ذلك يحدد المنطقة الصالحة لزراعته ولكنهـا لا تزرعه فيبحث عن العوامل التي حالت دون زراعته (التحليل) ثم يـدرس الـدول المنتجة والمستهلكة وأسباب زيادة الاستهلاك وقلته والعلاقة بين الإنتاج والـصناعات المترتبة عليه ومدى كفايته في سد الاستهلاك المحلي ودوره في التصدير والعوامـل التي تتحكم في تجارته.أما دارس الاقتصاد يهتم بدراسة إنتاج القطن وتجارته الدوليـة دراسة مجردة والعوامل التي تتحكم في أسعاره وتسويقه وحساب التكليف والأرباح في زراعته والدخل الناتج عنه ومرونة العرض والطلب ومنافسة المنتجات الأخرى له.

3- الفرق بين عالم الفيزياء وعالم الجغرافيا هو أن عالم الفيزياء يبحث في الحـرارة من حيث هي والعوامل المتحكمة فيها بينما يدرس عالم الجغرافيا أثر الحـرارة فـي المناخ ويستخلص أثرها في حياة الإنسان أي أن الجغرافي يوظف علم الفيزياء لتفسير الظواهر البشرية على سطح الأرض ويساهم بالتالي فـي إيجـاد الحلـول للمـشاكل الإقتصادية والإجتماعية.

4 – بعض الرحالة العرب الذين أسهموا في تقدم علم الجغرافيـا هـم: ابـن جبيـر الأندلسي ، ابن بطوطة وابن خرداذبة صاحب كتاب المسالك والممالك وأبـو إسـحاق الإصطخري الذي وضع كتاب الأقاليم والمقدسي و الإدريسي الذي صنع كرة من

فضة تمثل الأرض أهداها إلى ملك صقلية روجيه الثاني وكان العرب أول من أنجز البوصلة وساعة الإصطرلاب.