

ملخص الوحدة الأولى:

1 - الدرس مفهوم علم الجغرافيا:

س/ جغرافيا كلمة أصلها؟
ج/ إغريقي

س/ من هو عالم الإغريقي وأول استعمال كلمة جغرافيا؟
ج/ إيراتوستينيز

س/ تنقسم الجغرافيا إلى...؟
ج/ قسمين (الطبيعية والبشرية)

س/ ما الإقليم؟
ج/ هو وحدة مساحة من سطح الأرض ذات خصائص معينة تكسبها التجانس داخلياً

س/ الجغرافيا الطبيعية مثالها (جغرافيا التربة)
ج/ صح

س/ الجغرافيا البشرية مثالها (جغرافيا التخطيط الإقليمي)
ج/ صح

2 - الدرس تطور علم الجغرافيا:

س/ كانوا أول من اعتنى بوصف العالم؟
ج/ الإغريق

س/ شكل الأرض..؟
ج/ كروي بيضوي

س/ حققت ... انجازاً عظيماً؟
ج/ أوروبا

س/ علم الجغرافيا الحديثة عبر تطور أساليب متميزين..؟
ج/ لتفسير العلاقة بين الإنسان والبيئة

3 - الدرس علم الجغرافيا عند المسلمين

س/ أسباب اهتمام المسلمين بعلمه؟
ج/ فرائض الإسلام، تعريب العلوم، اتساع مساحة البلدان الإسلامية، ازدهار النشاط التجاري، إبداع العلماء المسلمين الحضاري

س/ الشعوب الإسلامية في حضارة واحدة أساسها..؟
ج/ القرآن الكريم والسنة النبوية واللغة العربية

س/ أبو عيسى الأسطرلابي أسس؟
ج/ الأسطرلاب

س/ الخوارزمي أنشأ؟
ج/ جداول الرياضية

س/الفرغاني قاس؟
ج/ بقياس محيط الكرة الأرضية

س/من هو مؤلف (صورة الأرض)؟
ج/ ابن حوقل

س/ مؤلف (التقاسيم في معرفة الأقاليم)؟
ج/ المقدسي

س/ مؤلف كتاب (المسالك والممالك)؟
ج/ البكري

س/ من هو مؤلف كتاب (تقويم البلدان) واول من لاحظ ان السفر حول الأرض كاملة يؤدي إلى زيادة اليوم أو نقصانه؟
ج/ أبو الفداء

س/ دخل البرتغاليون المحيط الهندي عام ١٤٩٧م، واعتبروا رأس الصالح بقيادة؟
ج/ فاسكو دا جاما

س/ البكري احد العلماء الجغرافيين الذين كتبوا في مجال الجغرافيا؟
ج/ الإقليمية

س/ احد العلوم ليس من فروع الجغرافيا الطبيعية؟
ج/ جغرافيا النقل

س/ تتميز الجغرافيا بالنظرة الشمولية للأشياء فهي تتناول بالتحليل والتوزيع والربط والاستقراء والاستنتاج مساحات محددة من سطح الأرض؟
ج/ صح

س/ النظرية الامكانية نظرية جغرافية فلسفية تؤمن بحرية البشر في الاختيار؟
ج/ صح

س/ الحتمية البيئية نظرية جغرافية تؤمن بسيادة البيئة الطبيعية وتحكمها في الظواهر البشرية؟
ج/ صح

س/ من عوامل ضعف الجغرافيا في العالم الإسلامي إبان العصور الوسطى اتساع مساحة الدولة الإسلامية؟
ج/ خطأ

عللي الوحدة الأولى:

س/ ما اشكال تتنوع من الجغرافيا الطبيعية؟

- 1) جغرافيا المياه
- 2) جغرافيا الفلكية
- 3) جغرافيا البحار والمحيطات

س/ ما اشكال تتنوع من الجغرافيا البشرية؟

- 1) جغرافيا العمران
- 2) جغرافيا الطبية
- 3) جغرافيا النقل

ملخص الوحدة الثانية

1 - الدرس الأجرام السماوية:

س/ مجموعة هائلة من النجوم والأقمار والمذنبات والسدم؟
ج/ المجرة

س/ سحب كونية ضخمة تتألف من غازات أو جزيئات كونية دقيقة؟
ج/ السدم

س/ تبعد عن المجموعة الشمسية مئات الآلاف؟
ج/ السدم

س/ ما هو التليسكوب؟
ج/ منظار لرصد الأشياء البعيدة

س/ الأجرام التي تظهر في نهاية الكون المرئي؟
ج/ الأجرام شبة النجمية (الكوازار)

س/ ما هو النجوم؟
ج/ الأجرام المضيئة في السماء

س/ أشهر النجوم لمعاناً في السماء؟
ج/ الشعرى اليمانية

س/ تجمعات النجوم تشتهر باسم ويطلق تعبير ؟
ج/ الكوكبات - البروج

2 - الدرس المجموعة الشمسية:

س/ ما الشمس؟
ج/ هي النجم الذي يعد مركز المجموعة بأسرها

س/ هي الأجرام التي تدور حول الكواكب؟
ج/ الأقمار

س/ هي المسافة التي يقطعها الضوء في السنة؟
ج/ السنة الضوئية

س/ ما عدد الكواكب؟
ج/ ثمانية

س/ تدور الشمس حول نفسها من..؟
ج/ من الغرب إلى الشرق عكس عقارب الساعة

3 - الدرس أجرام سماوية أخرى:

س/ ما الكويكبات؟
ج/ مجموعة من الأجرام الصغيرة بين كوكبي (المريخ والمشتري)

س/ اشهر الكويكب؟

ج/ سيريس

س/ هو قطع من **الصخر والنيكل والحديد وتحترق** في غلاف الجوي؟

ج/ الشهاب

س/ ما هو النيازك؟

ج/ قطع معدنية أو صخرية ولا تحترق كاملة

س/ **أجرام تدور حول الشمس** في مدارات **بيضوية**؟

ج/ مذنبات

س/ أشهر المذنبات؟

ج/ مذنب هالي

4 - الدرس القمر

س/ **اول جرم سماوي** حط عليه الإنسان **بعد الأرض**؟

ج/ القمر

س/ ما الشهر **النجمي**؟

ج/ دورة القمر كاملة حول الأرض مقارنة بنجم

س/ هي **المنازل** التي يتخذها القمر في أثناء دورانه حول الأرض

ج/ أوجه القمر

س/ ما **الخسوف القمر**؟

ج/ احتجاب ضوء القمر كله أو جزء منه بسبب سقوط ظل الأرض عليه تقع بينه وبين الشمس

س/ ما **الكسوف الشمس**؟

ج/ احتجاب ضوء الشمس بسبب وقوع القمر بين الشمس والأرض

س/ هو **دوران القمر** بمقدار الذي دارته الأرض حول الشمس؟

ج/ الشهر القمري

خسوف القمر عندما يكون...؟

ج/ البدر

كسوف الشمس عندما يكون...؟

ج/ المحاق

عللي الوحدة الثانية:

س/ ما سبب تسمية مجرة (درب التبانة)؟

ج/ طريق يسلكها التجار

س/ لماذا تضيئ النجوم؟

ج/ لأنها تتكون مواد متهلله

س/ يكمل القمر كاملة حول بنفسه دورانه حول الأرض في..؟

ج/ ٢٧،٣ يوماً ، يستمر مع الشهور ثم يجمع الأرباع ويصبح ٣٠ أو ٢٩ يوم .