معلومات جغرافية

كلمة جغرافيا : مركبة من مقطعين لكلمتين يونانيتين هما ( جيه ) ومعناها أرض ( غرافيا ) معناها ارسم وهو علم يهدف إلى سطح الأرض وباطنها وما يطرأ من تغييرات

خط الاٍستواء هو : الدائرة الوهمية التي تطوق الأرض تقع في منتصف المسافة بين القطبين الشمالي والجنوبي ومستواها عمودي على محور الأرض

أول نشرة جوية عن الطقس في العالم صدرت في اٍنجلترا عام 1878م

أطلق على بلاد الشام هذا الاسم نسبة إلى ( سام بن نوح ) لأنه استقر في هذه المنطقة وكانت السين تنطق باللغة السريانية شين لذلك سميت الشام

البحر الميت هو : بحيرة شديدة الملوحة لا تعيش فيه الأسماك من شدة الملوحة طوله 79 كم ويتراوح عرضه مابين 5، 16 ويصل عمقه 349 متر وسمي البحر بهذا الاسم لأنه بحر لا تعيش فيه أي كائنات حية إذ تبلغ درجة ملوحته 5 أضعاف درجة ملوحة البحر وهو مغلق وقد كان العرب يطلقون عليه بحيرة لوط ويطلقون على البحر الأحمر بحر القلزم وعلى البحر المتوسط بحر الروم

السودان تنتج 80 في المائة من إنتاج الصمغ العربي في العالم وذلك من شجر الشهاب

بلاد الكونغو غنية بالماس و90 % من ماس العالم يستخرج منها

أكبر جزيرة في البحر الأبيض المتوسط هي صقلية

تهبط حرارة الجو حوالي 5 درجات مئوية في كل 1000 متر ارتفاع فوق سطح البحر لذلك يسود الجليد قمم الجبال العالية

أول من اقترح فكرة شق قناة ملاحية عميقة تربط البحر الأحمر بالبحر الأبيض المتوسط هو : الخليفة العباسي هارون الرشيد

يتراوح عمق خليج السويس بين 180 و210 أقدام تقريباََ ويبلغ طول قناة السويس 103 أميال ويبلغ أقصى عرض لها 150 متراََ بينما يصل عمق خليج العقبة إلى 5500 قدم

مساحة الوطن العربي تساوي واحد على ثلاثين من مساحة اليابسة في العالم

الموطن الأصلي للقطن هو : الهند والموطن الأصلي للبن هو : الصومال

يجري نهر النيل في أراضي سبع دول هي : مصر ، السودان ، إثيوبيا ، تنزانيا ، الكونغو ، كينيا ، أوغندا

أطول أنهار العالم هو : نهر النيل وطوله 40157 ميلاََ

أصغر إمارة عربية هي : إمارة عجمان بالإمارات العربية المتحدة وتبلغ مساحتها 250 كم مربع

أعلى سلسلة جبال في العالم هي : سلسلة جبال الهملايا وتمتد وسط آسيا في أجزاء من أفغانستان وباكستان والهند والتبت وحتى الصين وتسمى أعلى قمة في هذه الجبال هي : قمة اٍفرست

بحر سرا جوسا : هو جزء من المحيط الأطلسي ويمتد من جزر الهند الغربية إلى جزر الأزور

أقدم خريطة في العالم مرسومة على لوح من الطين وهي تصور نهر الفرات وترجع إلى حوالي سنة 3800 قبل الميلاد

تغطي المحيطات والبحار حوالي 71% من مساحة سطح الأرض

مدينة أريحا من أقدم المدن في التاريخ

هناك قارة مختفية اسمها : ( قارة أتلانتس ) و هي القارة السادسة

دولة البحرين : مجموعة من الجزر يبلغ عددها 33 جزيرة

أول من رسم خريطة العالم هو : الإدريسي

ظاهرة المد والجزر في المحيطات والبحار سببها جاذبية الشمس والقمر

أعلى قمة جبل جليدي في العالم هي قمة جبل جرين لاند

الجزيرة التي تلقب بجزيرة الجمال هي : جزيرة كورسيكا الفرنسية

توجد أشد العواصف البحرية عند بحر الرجاء الصالح في جنوب أفريقيا حيث ترتفع الماء إلى علو 40 متراََ

نهر هونج يوجد بالصين ويلقب بالنهر الأصفر لأنه يحمل مقادير من الطمي الأصفر

أعمق حفرة في البحار والمحيطات هي حفرة ( ماريانا ) وتنخفض عن سطح البحر حوالي 11 كم

اسم الأرجنتين مشتق من الفضة بالأسبانية

كلمة باكستان معناها أرض الأطهار

أكبر صحراء على وجه الأرض هي الصحراء الكبرى المترامية على امتداد شمال أفريقيا وتبلغ مساحتها 3 ملايين و500 ألف ميل مربع

تونس أكبر دولة تنتج الزيتون

دول البلقان عددها ست : بلغاريا ، يوغسلافيا السابقة ، تركيا ، اليونان ، ألبانيا ، رومانيا

البحر الأحمر سمي بهذا الاسم نظراََ لوجود أعشاب وطحالب وملونة بلون أحمر تطفو على سطح مياهه

جزر الكناري مجموعة مكونة من سبع جزر رئيسية تقع في المحيط الأطلسي قرب الساحل الأفريقي يبلغ مجموع مساحتها حوالي 7300 كم مربع

اسم قبرص مشتق من النحاس باللاتينية

أطلق العرب على نهر الدانوب الذي ينبع من ألمانيا الغربية ويصب في البحر الأسود اسم نهر الطونه

أثيوبيا معناها باليونانية الوجه المحترق

الفولجا هو : أطول أنهار قارة أوروبا

أعلى جبل في أفريقيا موجود في تنزانيا اسمه كلمنجارو

أكبر جزيرة في العالم جزيرة بورينو وتتقاسمها 3 دول آسيوية

أعمق بئر يوجد في أوكرانيا ويبلغ عمقه 96 متراََ

مدينة دمشق سميت بهذا الاسم لأنهم دمشقوا أي أسرعوا في بنائها

أول من درس الجغرافيا ورسم الخرائط هم اليونانيون

خطوط الطول تبدأ من القطب الشمالي إلى الجنوبي وعدد خطوط الطول حول الكرة الأرضية 24 خطاََ طولياَ

خطوط العرض هي : خطوط مقطعية شمالي أو جنوبي خط الاستواء

القطب الشمالي اكتشف قبل القطب الجنوبي

مدينة السويس كانت في العصر الفرعوني تحمل اسم أرسناو

أشهر جبال في أمريكا الجنوبية هي : جبال الأنديز

ياقوت الحموي هو : صاحب أكبر موسوعة جغرافية في عدة مجلدات مرتبة على نحو معجمي باسم معجم البلدان

تسمى نقطة منشأ الزلزال تحت سطح الأرض باسم بؤرة الزلزال

من أشهر الزلازل المدمرة في العالم زلزال لشبونة عام 1755 م وزلزال فرانسيسكو عام 1906م

من أشهر البراكين في العالم بركان فيزوف الذي ثار قبل الميلاد وقضى على مدينة بومباي كلها

الإسطرلاب هو :آلة لقياس ارتفاع الأجرام السماوية ودراسة الكرة السماوية

تقع جزر القمر شمال مدينة مدغشقر

تسقط الشمس عمودياََ على خط الاستواء مرتين سنوياََ 21 مارس و 23 سبتمبر

دولة الهند يسميها أهلها بهارات

كوكب زحل محاط بحلقات من الثلج والغبار

تصل درجة الحرارة على سطح القمر في النهار إلى 150 درجة مئوية وتهبط هبوطاََ شديداََ أثناء الليل إلى 120 درجة تحت الصفر

كلمة اليابان تعني بلاد الشمس المشرقة

عاصمة الدنمرك هي : كوبنهاجن ومعناها مأوى التجار

سميت الإسكندرية بهذا الاسم نسبة إلى مؤسسها الاٍسكندر المكدوني

كلمة كوستاريكا أصلها اٍسباني ومعناها الساحل الغني

اشتقت الصين اسمها من أول إمبراطور لها وهو: تسين شي هوانج تي

اسم أثينا عاصمة اليونان جاء مشتقاََ من اسم الآلهة أثينا ابنة زيوس وهي آلهة الحكمة والفنون والعلوم عند الإغريق

كلمة ليبيريا معناها ( الحرية ) وسميت بهذا الاسم لأن هذه الجمهورية تكونت من الأفريقيين الذين تحرروا من العبودية في أمريكا وعادوا اٍلى أفريقيا لكي يؤسسوا لأنفسهم دولة هناك

أفغانستان كانت تسمى قديماََ خراسان وهو اسم فارسي معناه الأرض التي تشرق منها الشمس

جاء اسم تركيا من كلمة الترك والصينيون هم الذين أطلقوا عليهم هذا الاسم

أول من فكر في حفر قناة تربط بين البحر المتوسط والبحر الأحمر عن طريق نهر النيل هو الفرعون المصري سنوسرت الثالث

أطول نفق في العالم مخصص للري يوجد في جنوب أفريقيا ويربط بين نهري أورانج وفيشي وطوله 52.9 كم

أكبر شبه الجزيرة في العالم هي : شبه الجزيرة العربية إذ تغطي مساحة 2600000 كم مربع

الجبال هي المسئولة عن حفظ توازن الأرض

المذنب هو : كتلة ضخمة من الغاز المتجمد المختلط بالغبار

أعماق المحيطات أكثر برودة من سطحها لأن الماء الحار يرتفع دائما إلى السطح والإشعاعات الشمسية لا تخترق بعيداََ داخل المياه

مساحة آسيا 1732000 ميل مربع

مساحة سطح الأرض 57491000 ميل مربع

مساحة الكرة الأرضية 197272000 ميل مربع

أول من أدخلوا البوصلة إلى أوروبا هم : العرب

أول من أطلق اسم أطلس على الخرائط هو : الهولندي مركاتور

أطول نبع ماء ساخن في العالم يوجد في : نيوزيلندا ويسمى نبع وايما نجون

مساحة أمريكا الشمالية 9363000 ميل مربع

مساحة أمريكا الجنوبية 6875000 ميل مربع

مساحة أوروبا 4063000 ميل مربع

مساحة استراليا 2367741 ميل مربع

مساحة أفريقيا 11682000 ميل مربع

الخرطوم عاصمة السودان وتسمى العاصمة المثلثة

كيب تاون بجنوب أفريقيا تسمى عاصمة الأجرام

كان يقصد العرب بلاد ما وراء النهر سمرقند وطشقند

أعمق بحار العالم هو : البحر الكاريبي حيث يبلغ عمقه 24720 قدماََ

المطر الشديد يسمى الوابل والمطر الخفيف يسمى الطل

الاٍتحاد السوفيتي السابق كان يشترك في حدوده مع 13 دولة مجاورة

أبرد منطقة في العالم هي : منطقة وسط سيبيريا بآسيا وتبلغ درجة برودتها 70 درجة تحت الصفر

البحر الأسود من الطائرة يبدو على شكل رأس جمل

اٍيطاليا تبدو من الطائرة على شكل حذاء ويوجد في اٍيطاليا 1000 جزيرة

يقع مضيق ماجلان في دولة تشيلي

أكبر مدينة في العالم هي : مدينة طوكيو في اليابان

أشهر كتب الإدريسي في الجغرافيا هو : نزهة المشتاق في اختراق الآفاق

أكبر حقل بترول في العالم يوجد في المملكة العربية السعودية ويطلق عليه حقل السفَّانية أما أكبر حقل بري في العالم فيطلق عليه حقل الغوار

تقع جزر كيمان في البحر الكاريبي وهي ثلاث جزر اكتشفها كولومبس عام 1503 م

أشد الكواكب حرارة هو : كوكب الزهرة حيث تصل درجة الحرارة على سطحه إلى 462 درجة سنتيجراد

يرجع تقسيم السنة إلى 12 شهراََ إلى دوران القمر حول الأرض 12 مرة

باب المندب هو : مضيق موجود على البحر الأحمر ويفصل بين أفريقيا وبلاد العرب ويجمع خليج عدن بالحر الأحمر

تبلغ درجة حرارة الشمس 15 مليون درجة مطلقة وتتكون من عنصرين هما الهيدروجين والهليوم ونسبة الهيدروجين 80%

أكبر سد في العالم هو : سد ديكس في سويسرا وارتفاعه 932 قدماََ

خسوف القمر ظاهرة تطلق عندما تتخذ الأرض موقعاََ بين الشمس والقمر تمنع سقوط أشعة الشمس على القمر

سمي نهر العاصي في لبنان بهذا الاسم لأنه يجري من الجنوب إلى الشمال بعكس مجرى الأنهار

الصومال هي الدولة العربية الوحيدة التي يمر بها خط الاستواء

يطلق على خليج المكسيك زقاق الموت

مدينة غزة بفلسطين تعني في اللغة الفينيقية القوة

الصحراء تكون باردة في الليل أكثر من الأراضي الزراعية لأن الرمال لا تحتفظ بأشعة الشمس بعد غروبها

الكويت تصغير لكلمة الكوت ومعناها القلعة

اٍستانبول هي عاصمة تركيا معناها إسلام بول ثم حرفت إلى اٍستانبول والمعنى مدينة السلام

شلالات ( نياجرا ) من أشهر الشلالات في العالم وكلمة نياجرا من لغة الهنود الحمر ومعناها رعد المياه

منطقة مثلث برمودا : توجد شرقي الولايات في مياه المحيط الأطلنطي وهذه المنطقة تختفي فيها السفن والطائرات دون أن تترك أثراََ

أطول قناة في العالم هي : قناة ستالين في الاٍتحاد السوفيتي سابقاََ روسيا حالياََ وطولها 41 ميلاََ

أقدم عواصم العالم هي : دمشق

بدأت رحلة ماجلان حول العالم عام 1519م واستغرقت 3 سنوات

أقدم علم مستخدم حتى الآن هو : علم الدانمارك الذي لم يتغير منذ 700 سنة

سميت قارة إفريقيا بهذا الاسم نسبة إلى أول حاكم فيها وكان الملك العربي إفريقي بن قيس

اللغة الأصلية في أثيوبيا هي : اللغة الأمهرية

المدينة التي أنشأها اٍختانون في المنيا هي : تل العمارنة

بيت لحم هو اسم عبري ومعناه بيت الخبز

أكثر الأماكن جفافاََ على وجه الأرض هي : منطقة أريكا في شيلي

اعتمد التقويم المصري في حسابه على فيضان النيل

كسوف الشمس يحدث بتوسط القمر بين الأرض والشمس

الطبقة التحتية للقشرة الأرضية مكونة من صخور ومعادن في حالة شبه سائلة يبلغ سمكها 8، 1 ميل

أكثر مدن العالم ارتفاعاََ عن سطح البحر هي : لاباز عاصمة بوليفيا

الذي أطلق على المحيط الهادي هذا الاسم هو ماجلان

اسم لبنان يعني الأبيض في اللغة السامية

علم دراسة طبقات الأرض التي تحتوي على بقايا تنتمي لعصر بعينه بغرض تحديده يسمى : الستراتيجرافيا

قارة آسيا يزرع فيها نحو 90% من محصول الأرز في العالم

لغة البرازيل الرسمية هي : البرتغالية

ينقسم البحر الأحمر عند أضيق نقطة مكوناََ خليجين هما خليج العقبة في الشرق وخليج السويس في الغرب

نهر يانج تسي يوجد في الصين وطوله 3400 ميل

نهر هوانج الأصفر ويوجد في الصين وطوله 2900 ميل

نهر الكونغو يوجد في أفريقيا وطوله 2781 ميل

نهر النيجر طوله 2600 ميل

نهر سان فرانسيسكو موجود في البرازيل وطوله 1800 ميل

نهر الدانوب موجود بأوروبا وطوله 1725 ميل

المحيط الهادي مساحته 64186000 ميل مربع وعمقه 361198 قدماََ

المحيط الأطلسي مساحته 31862000 ميل مربع وعمقه 28374 قدماََ

المحيط الهندي مساحته 28350000 ميل مربع وعمقه 25344 قدماََ

المحيط المتجمد الشمالي مساحته 3662000 ميل مربع وعمقه 17880 قدماََ

البحر الأبيض المتوسط مساحته 960000 ميل مربع وعمقه 16896 قدم

البحر الكاريبي مساحته: 970000 ميل مربع وعمقه 24720 قدم

بحر الصين الشرقي مساحته: 482000 ميل مربع وعمقه 10500 قدم

بحر اليابان مساحته: 389000 ميل مربع وعمقه13242 قدم

بحر الشمال مساحته222000 ميل مربع وعمقه 2654 قدم

البحر الأحمر مساحته: 169000 ميل مربع وعمقه 7254 قدم

البحر الأسود مساحته: 185000 ميل مربع وعمقه 7200 قدم

بحر البلطيق مساحته: 163000 ميل مربع وعمقه 1506 قدم

بحر قزوين مساحته: 143200 ميل مربع

بحيرة فكتوريا موجودة في كينيا وتنزانيا وأوغندا مساحته: 25828 ميل مربع

بحيرة رودولف موجودة بكينيا مساحته: 2473 ميل مربع

البحر الميت مساحته: 405 ميل مربع

ظلت القارة القطبية الجنوبية مجهولة عن العالم حتى عام 1773 م حيث اكتشفها الكابتن سكوت

أطلق الأوروبيين على قارة استراليا هذا الاسم الذي يعني الجنوب باللغة اللاتينية لأنها تقع في أقصى الجنوب من الكرة الأرضية

أول من استطاع أن يحسب محيط الكرة الأرضية هو : العالم الفلكي اليوناني ايراتو شينير

أول من قسَّم النجوم اٍلى مجموعات هو : الفلكي الاٍغريقي هيبارخوس

البحار الفرنسي جاك بيكار هو مكتشف أعماق البحار