

N

*Namib Desert

صحراء ناميب

صحراء رملية تقع على طول ساحل ناميبيا في جنوب غرب أفريقيا.

*Narrow

البوغاز

بج ب (بج ب)

يطلق على الفتحة المائية الضيقة التي تصل بين مياه بحر ومياه بحيرة اسم البوغاز ومن أمثلة ذلك بوغاز الجميل الذي يصل بحيرة المنزلة بالبحر المتوسط، وبوغاز البرلس الذي يربط بين بحيرة البرلس بالبحر المتوسط في مصر.

*Nasser, Lake

بحيرة ناصر

بج ب

ويطلق عليها حالياً اسم بحيرة السد العالي، وهي بحيرة صناعية على نهر النيل في أقصى جنوب مصر، وقد تكونت عندما تم إقامة السد العالي عند أسوان، وتم إنشاؤها عام ١٩٧٠م، وقد أنشئت في عهد الرئيس الراحل جمال عبد الناصر خلال الفترة (١٩٦٠ - ١٩٧٠م).

*Nation of Nomads

أمة من الرحل

بج ب (بج ب)

يطلق هذا المصطلح على الأمريكيين أحياناً، حيث يغير كل عام واحد من خمسة أمريكيين محل إقامته؛ وذلك نظراً لضخامة حركة الهجرة الداخلية في الولايات المتحدة.

*Natural Boundries

الحدود الطبيعية

بج ب (بج ب)

هي الحدود الفاصلة بين الدول المختلفة التي تتماشى مع طبوغرافية المنطقة المتعددة الأنواع، أي مع الظواهر الطبيعية كالجبال والهضاب والأنهار والصحارى.

*Natural Energy

الطاقة الطبيعية

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

إحدى كميات الطاقة الموجودة في الطبيعة والممكن استخلاصها بالوسائل التكنولوجية .

*Natural Gas Field

حقل الغاز الطبيعي

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هو مكن واحد أو أكثر ، متجمع أو مرتبط بالتكوين الجيولوجي الواحد ، وله السمات نفسها وفي بعض البلدان ترتبط العبارة بالمنطقة السطحية التي تغطي المستوى والتي تقوم فوقها معدات استخراج الغاز الطبيعي ومعالجته ونقله وغير ذلك .

*Natural Gas Production

إنتاج الغاز الطبيعي

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هو استخلاص الغاز الطبيعي باستخدام الوسائل التكنولوجية لإخراج الغاز الطبيعي من المستودع إلى السطح .

*Natural Gases

الغازات الطبيعية

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هي غازات تتألف بدرجة رئيسية من الميثان ، وتكون بشكل طبيعي في الترسبات الموجودة في باطن الأرض .

*Natural Increase

الزيادة الطبيعية

جغ بش (جغ سن)

هي الفرق بين عدد المواليد وعدد الوفيات . وتحسب معدلات الزيادة الطبيعية من خلال الفرق بالنسبة لكل ألف من السكان ، وتسمى الزيادة في هذه الحالة بالزيادة الطبيعية الخام ، أما إذا نقصت نسبة المواليد عن نسبة الوفيات في سنة من السنين فمعناه أن السكان آخذون في النقصان ، وإذا تعادلت النسبتان فمعنى هذا ثبات السكان . والواقع أن السكان يتغيرون من ثلاثة اتجاهات : وذلك من خلال المواليد الجدد ، وانتقال الأفراد إلى فئات السن الأعلى ، ثم بالوفيات من مختلف فئات السن .

*Natural Regio

إقليم طبيعي

جغ اقل

هو مساحة من سطح الأرض تتشابه في ظروفها الطبيعية ولها شخصيتها الطبيعية الخاصة .

*Natural Remnant

التبغظ الطبيعي الباقي

بغ فل

هي قدرة الصخور على اكتساب تمغظ أثناء وجودها في المجال المغناطيسي للأرض .

*Natural Uranium

اليورانيوم الطبيعي

بغ بش (بغ ظ)

هو يورانيوم مع خليط النظائر التي توجد بشكل طبيعي .

*Nature Tourism

السياحة الطبيعية

بغ بش (بغ سي)

المقصود بها زيارة سياحية بقصد زيادة الخبرة والتمتع بالطبيعة ، ويتمثل سوق هذه السياحة بصفة عامة في مناطق الحدائق والمحميات الطبيعية وبصفة عامة تشكل السياحة الطبيعية في جوهرها نشاطاً سياحياً وجهته البيئة الطبيعية ومكوناً هاماً من مكونات صناعة السياحة في العديد من الأقطار ، وهي بذلك تعتمد على عنصرين أساسيين ، الأول : مستويات نوعية عالية من الميزات البيئية . والثاني : مستويات مناسبة لخدمة المستهلك السياحي .

*Nature Tourist

سائح الطبيعة

بغ بش (بغ سي)

وهو القائم بزيارة سياحية بقصد زيادة الخبرة والتمتع بالطبيعة .

*Nautical Mile

الميل البحري

بغ طب (بغ بم)

هو وحدة قياسية تستعمل في الملاحة البحرية وتعادل (١٠ ÷ ٦٠) من دائرة العرض أو دقيقة واحدة من دائرة عرض الأرض ، غير أنه وفقاً لشكل الأرض البيضاوي يختلف طول هذه الدقيقة باختلاف دوائر العرض ولذا اصطلح على اعتبار طول الميل البحري ٦٠٨٠ قدماً وهو طول الدقيقة العرضية عند دائرة عرض ٤٨ درجة ، أي ١٨٥٢ متراً . (انظر العقدة البحرية Knot ، والأنيمومتر Anemometer) .

*Navel Ports

الموانئ الحربية

بغ بش (بغ انت) (بغ نت)

يخضع هذا النوع وقبل كل شيء لاعتبارات إستراتيجية بحثة تتفق وصفة الحرب البحرية من جانب وقيمة التنظيم البحري في استعدادات الدولة العسكرية من جانب آخر ، مثل طولون بفرنسا ، ويكون دور تلك الموانئ الحربية في خدمة التجارة وسفن الملاحة التجارية ثانوياً للغاية لأنها تخضع في العادة لقيود مفروضة ومعينة من أجل الاحتفاظ بالأسرار العسكرية ، وقد يخضع جزء من الميناء للأغراض الحربية والجانب الآخر مديناً كما هو الحال في ميناء الإسكندرية في مصر وسان فرانسيسكو بالولايات المتحدة .

*Nebula

السديم

جغ فل

هو سحابة غازية ثابتة الشكل والموقع ، تبعد بعيداً جداً عن الأرض وتعتبر مهداً لتوالد النجوم .

*Nebular Hypothesis

النظرية السديمية

جغ فل

هي إحدى النظريات القديمة لتفسير نشأة المجموعة الشمسية ومفادها أن أصل الكوكب سديم هائل برد وانفصلت منه حلقات كونت الكواكب ، وبقيت الشمس ممثلة لمركز السديم .

*Nefid

النفوذ

جغ طب (جغ بت)

هو مساحة واسعة من الرمال والحصى حولتها الرياح إلى كثبان رملية كثيباً وراء كثيب ، وتنتشر في شبه الجزيرة العربية ، كما توجد في بادية الشام (انظر : شبه الجزيرة العربية Arabian Peninsula) .

*Negative Landforms

التضاريس السالبة

جغ طب (جغ بت)

وهي تتمثل في كل ما ينخفض عن مستوى سطح البحر أو خط الصفر ، وتشمل الأودية والأحواض أو المنخفضات .

*Neighborhood Unit

المجاورة السكنية

جغ بش (جغ نم)

هي عبارة عن مجموعة متكاملة من المساكن بمرافقها العامة وخدماتها الضرورية على أساس خدمتها بمدرسة ابتدائية ، وأن توفر لسكانها الوصول إلى الخدمات العامة بها دون مشقة ، ويهدف تخطيطها إلى توفير بيئة سكنية صحية آمنة ، وأن توفر لسكانها المساهمة في الأنشطة الاجتماعية ، وممارسة الحياة الديمقراطية ، وهي إطار مناسب لإعادة تخطيط المدن وهذا النمط العمراني متبع في كثير من المدن الجديدة ، كما هو الحال في مدينة ٦ أكتوبر ، والعاشر من رمضان ، والسادات في مصر .

*Neolithic Period

العصر الحجري الحديث

جغ تا

تميز ممارسة الإنسان القديم لحرفتي الرعي والزراعة ، وعرف الإنسان زراعة القمح والشعير والكتان ونبات البردي ، واستأنس الحيوان ، وحفرت الجماعات البشرية التي عاشت في هذا العصر قبوراً لدفن موتاهم . وكان معظم الآلات والأدوات التي استخدمها الإنسان في هذا العصر من الأحجار ولكنها تطورت بشكل كبير حيث

أصبحت هذه الآلات والأدوات أكثر دقة وأصغر حجماً بالمقارنة بالآلات العصر الحجري القديم . وعرف الناس صناعة الأواني الفخارية لحفظ الماء والطعام وصناعة الملابس من جلد الحيوان أو صوفه أو من الكتان ، وتزينت النساء بالعقود والحلى والأصداف . (انظر : العصر الحجري القديم (Puleolithic Period) .

*Neptune

▪ نبتون

جغ فل

اكتشف هذا الكوكب في سنة ١٨٤٦م، وهو يبعد عن الشمس بنحو ٤٥٠١ مليون كم، وتستغرق دورته حولها ١٦٥ سنة، ويتبعه قمر واحد. وهو لا يختلف كثيراً من حيث الحجم أو التركيب عن أورانوس، ولكنه أشد برودة منه. ويقدر معدل درجة حرارته بنحو ٢١٠ درجةم، ويبلغ سمك طبقته الجليدية نفس سمكها في كل من زحل وأورانوس، وهو حوالي ٩٠٠٠ كم تقريباً، أما سمك غلافه الغازي فيبلغ نحو ٣٠٠٠ كم.

*Nesiot

▪ النسيوت

جغ بش (جغ سب)

هي قبائل تعيش في جزر الهند الشرقية (أندونيسيا حالياً).

*Net Productivity

▪ الإنتاجية الصافية

جغ بش (جغ اقتد) (جغ تص)

وهي القيمة المضافة، أي الفرق بين قيمة المنتج الجديد وبين قيمة السلع الوسيطة مقسوماً على عامل إنتاجي أو أكثر.

*Neutral Coasts

▪ السواحل المحايدة

جغ طب (جغ)

وهي السواحل التي تكونت على هوامش يابسة جديدة ظهرت بفعل عوامل الإرساب المختلفة، ومن أهمها سواحل الدلتاوات النهرية والسواحل الرملية والسواحل البركانية والسواحل المرجانية وسواحل المستنقعات والسبخات الشاطئية والسواحل الانكسارية.

*Neva, River

▪ نهر نيفا

جغ طب (جغ بت)

هو نهر يتدفق خلال مدينة بطرسبرج في روسيا الاتحادية، ويبلغ طوله ٧٤ كم.

*New Caledonia, Islan

▪ جزر نيو كاليدونيا

جغ ع

تعد الجزيرة الرئيسية ضمن مجموعة من الجزر وتعرف بنفس الاسم، وتقع في جنوب المحيط الهادى،

وكانت تشكل مستعمرة فرنسية في أعلى البحار، وعاصمتها توميا، وتبلغ مساحتها ١٠٣,١٩ كم^٢، ويصل عدد سكانها إلى ٢١٣,٧٠٠ نسمة عام ٢٠٠٥ م.

*New Georgia, Island

جزر نيو جورجيا

جغ

هي جزيرة تقع ضمن مجموعة من الجزر في وسط جزر سالون في جنوب غرب المحيط الهادى، وتبلغ مساحتها ١٣٠٠ كم.

*New Guinea, Islands

جزر نيوجينيا

جغ

واحدة من أشهر وأكبر الجزر في العالم، وتنقسم إلى جزأين: بابوا نيوجينيا وهي دولة مستقلة في الشرق، والثانية أيربان جايا وهي تقع في الغرب وتتبع إندونيسيا.

*New Towns

المدن الجديدة

جغ بش (جغ نم)

نشأت هذه المدن حديثاً لتؤدي مهمة خاصة وهي لتكون مراكز صناعية جديدة، أو لتخفيف الضغط السكانى على المدن القديمة التى تضخمت مع مرور الزمن، وهى سياسة أثبتت نجاحها في كثير من الدول المتقدمة أو النامية. ومن أمثلة هذه المدن الجديدة مدينة السادس من أكتوبر والعاشر من رمضان ومدينة السادات في مصر، ومدينة ينبع على ساحل البحر الأحمر بالمملكة العربية السعودية، ومدينة البيضاء في ليبيا.

*Nife

نيفة

جغ طب

هو لب الأرض المكون من معادن ثقيلة كالنيكل والحديد وقد اشتق الاسم من رمزيهما Fe حديد Ni نيكل.

*Niger, River

نهر النيجر

جغ طب (جغ بت)

هو نهر يقع في غرب أفريقيا، ويتدفق عبر دول غينيا، مالي، النيجر، ونيجيريا ويصب في خليج غينيا، وأهم روافده نهر بنوى Benu، ويبلغ طوله ٤١٧٠ كم.

*Night-Time Land Breeze

نسيم البر

جغ طب (جغ بت)

أثناء الليل يسخن الهواء الملامس لسطح الماء بدرجة أعلى من ذلك الهواء فوق اليابس (تبعاً لانخفاض

درجة حرارة هواء اليايس يفعل الإشعاع) ويصعد هذا الهواء إلى أعلى، ويحل محله هواء قسارى يتجه من اليايس إلى المسطحات المائية المجاورة، ويكون هذا الهواء أبرد من الهواء البحرى الصاعد، وهذا هو ما يعرف باسم نسيم البر.

***Nile, River (An Nile)**

نهر النيل

جغ طب (جغ بت)

نهر في أفريقيا يعد مع نهر الأمازون من أطول الأنهار في العالم، وينبع من منطقتين هما: هضبة البحيرات الاستوائية وتمثل المنبع الدائم له، وهضبة أثيوبيا وتمثل المنبع الموسمي. ويتدفق النهر من الجنوب من بحيرة فكتوريا متجهاً نحو الشمال عبر أوغندا والسودان ومصر ليصب في البحر المتوسط بدلثا كبيرة. ويبلغ طول النهر ٦٦٩٥ كم من منبعه عند أعلى نهر كاجيرا وحتى المصب في البحر المتوسط. ويسمى النهر باسم النيل الأبيض (بحر العبيد) حتى يصل إلى الخرطوم، ثم يتصل به بعض الروافد مثل السوبات والنيل الأزرق (بحر الأزرق) ونهر العطبرة. والدول التى تقع في حوض النيل عددها عشر. دول هي: أوغندا، تنزانيا، كينيا، الكونغو الديمقراطية، رواندا، بورندى، أثيوبيا، السودان، إريتريا، ومصر.

***Nilotes**

النيليون

جغ بش (جغ سب)

هي قبائل زنجية حامية تعيش في أعلى النيل في جنوب السودان.

***Nimbc-Stratus**

المن الطبقي

جغ طب (جغ حى) (جغ من)

عندما تستمر كثافة السحب في الازدياد كما يزداد قربها من سطح الأرض لدرجة تحجب معها ضوء الشمس أو القمر، وتصيح في هذه الحالة ما يعرف بالمن الطبقي.

***Noise Pollution**

التلوث الضوضائى

جغ بى

ويعرف على أنه جملة أصوات مستهجنة تحدث تأثيراً مضايقاً ومثيراً للعصبية، ويختلف التلوث الضوضائى عن باقى أنواع التلوث في أنه لا يترك تأثيرات مضرّة على البيئّة، وكذلك ينتهى التلوث بتوقف مصدر الضوضاء أو الضجيج.

***Nomads**

البدو

جغ بش (جغ سب)

يطلق تعبير البدو غالباً على رعاة الصحارى الحارة في العالم القديم وإن لم يكن ثمة فروق كبيرة في أساليب الحياة بينهم وبين الرعاة في الأقاليم الباردة، وتغطى أقاليم الرعى التى ينتشر فيها البدو مساحة كبيرة من خريطة العالم

حيث تشمل الصحارى الحارة وإقليم السافانا الأفريقي وأقاليم الصحارى المدارية الآسيوية، فضلاً عن الأقاليم الباردة في روسيا وأمريكا الشمالية. وقوام حياة البدو الرحال طلباً للمرعى وسعياً وراء العشب.

***Non Ecumene**

■ اللامعمور

جغ اتل

ويكاد يخلو من السكان، وتبلغ مساحته نحو ثلثي مساحة اليابس. وتشمل المناطق اللامعمورة الأجزاء الآتية:

- ١- الجهات القطبية الشديدة البرودة مثل شمال أوراسيا وجرينلند والقارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا).
- ٢- المناطق الصحراوية في معظم صحارى العالم مثل صحراء شبه الجزيرة العربية، وصحراء ثار في وسط آسيا، وصحراء كلهارى في جنوب أفريقيا، وصحراء بتاجونيا في أمريكا الجنوبية.
- ٣- المناطق الجبلية الشاهقة.
- ٤- مناطق الغابات المدارية المطيرة (الغابات الاستوائية) في حوض الأمازون في أمريكا الجنوبية، وحوض الكونغو، وساحل غانا في أفريقيا.

***Non Ferrous Minerals**

■ المعادن غير الحديدية

جغ بش (جغ اقتد) (جغ تص)

وتشمل: الألومنيوم والنحاس والرصاص والزنك والقصدير والثوريوم واليورانيوم.

***Nor-Westr**

■ نورويستر

جغ طب (جغ حى) (جغ من)

يطلق هذا الاسم على:

- ١- رياح محلية حارة تهب من جبال نيوزيلندا.
- ٢- رياح محلية شديدة تهب على سهول شمالى الهند خلال الفصل الحار من أبريل إلى يونية (نيسان - حزيران) وتصحبها غالباً العواصف الرعدية والمطر الغزير والبرد.

***Nordic**

■ النورديين

جغ بش (جغ سب)

هو الجنس الشمالى الذى يعيش في شمال قارة أوروبا.

***Nordic Race**

■ السلالة الشمالية

جغ بش (جغ سب)

هى سلالة تتميز بالشقرة وطول القامة والرأس، وأشهر عناصرها تعيش في شمال أوروبا.

*North Atlantic Treaty Organization (NATO)

حلف شمال الأطلسي

جغ بش (جغ سي)

قامت الولايات المتحدة بتوحيد دول غرب أوروبا الرأسمالية في تحالف سياسي عسكري لحماية هذه الدول من غزو الاتحاد السوفيتي ودول شرق أوروبا، وقد أطلق عليه اسم منظمة حلف شمال الأطلسي، ويضم الحلف ١٢ دولة من دول غرب أوروبا بالإضافة إلى تركيا وكذلك الولايات المتحدة الأمريكية.

*North Cape, (Nordkopp)

الראس الشمالي

جغ طب (جغ بت)

يقع في أقصى قارة أوروبا، ويقع إلى الشمال من الدائرة القطبية بنحو ٥٠٠ كم في النرويج.

*North Direction

اتجاه الشمال

نر (نر)

يرسم خارج دليل الخريطة ويجواره من جهة الشمال، أو الشرق أو الغرب حسب المكان الذي تسمح به الخريطة، يوضع سهم أو أى شكل يمثل اتجاه الشمال على الخريطة بحيث يكتبه بكتابة حرف (ش) أعلى السهم أو (N) اختصاراً لكلمة North، وبالقرب من نهايتها يرسم عمود عليه ليوضح اتجاه الشرق والغرب، بينما تبين مؤخرته اتجاه الجنوب.

*North Pole

القطب الشمالي

جغ فل

منطقة تقع في أقصى شمال الكرة الأرضية عند درجة ٩٠ شمالاً، وهي تقع شمال الدائرة القطبية الشمالية بنحو ٢٣,٥ درجة.

*North West Cape

الראس الشمالي الغربي

جغ طب (جغ بت)

وهي تمثل أقصى نقطة في شمال غرب أستراليا، وتقع على بعد ١١٠٠ كم جهة الشمال، ويقع هذا الرأس غرب برث Perth وأستراليا الغربية.

*Norther

النورثر (الشمالية)

جغ طب (جغ سي) (جغ من)

تهب هذه الرياح فوق القسمين الأوسط والجنوبي من الولايات المتحدة الأمريكية وتصل تأثيراتها الطقسية أحياناً إلى المكسيك وجزر البحر الكاريبي. وهي عبارة عن رياح محلية شمالية قوية تهب نحو مؤخرة الانخفاضات الجوية خلال فصل الشتاء. ويصاحب قدوم النورثر انخفاض سريع في درجة حرارة الهواء وتساقط المطر والتلج.

*Northern Hemisphere

▪ نصف الكرة الشمالي

جغ اقل

ويشمل أجزاء اليابسة الواقعة إلى الشمال من خط الاستواء وهي قارات: آسيا وأوروبا وأمريكا الشمالية والنصف الشمالي من قارة أفريقيا والأطراف الشمالية من قارة أمريكا الجنوبية.

*Norwegian Sea

▪ بحر النرويج

جغ طب (جغ بم)

هو بحر يقع بين النرويج وجرينلاند وأيسلندا جهة الشمال، وهو يصل المحيط القطبي في الشمال بالمحيط الأطلنطي في الجنوب.

*Novaya Zemlya (New Land), Islands

▪ جزر نوناي زيمليا

جغ نم

وهي تتكون من جزيرتين من الجزر غير المأهولة بالسكان، ويفصل بين هاتين الجزيرتين قناة ضيقة في المنطقة القطبية الروسية، ويقعان بين بحر بارنتس وبحر كارا، وتبلغ مساحتهما ٨١٤٠٠ كم^٢، وعدد سكانهما ٤٠٠ نسمة.

*Nuclear Pission

▪ الانشطار النووي

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هو انقسام نواة ثقيلة إلى قسمين (ونادراً ما يكون أكثر من ذلك) متقاربين في الكتلة، وغالباً ما يرافق الانقسام انطلاق نيوترونات وأشعة جاما.

*Nuclear Power Station

▪ محطة توليد نووية

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هي محطة توليد تتحول فيها الطاقة المنبثقة من الوقود النووي إلى طاقة كهربائية.

*Nuclear Power Station

▪ محطة قوة نووية

جغ بش (جغ ط)

هي محطة تستخدم مفاعلاً أو أكثر من مفاعلات الطاقة لتوليد طاقة كهربائية أو حرارية.

*Nuclear Rezctor

▪ مفاعل نووي

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هو جهاز يمكن فيه إجراء تفاعل من الانشطار النووي المستمر ذاتياً والذي يمكن التحكم به (مفاعل انشطار) وتطلق العبارة أحياناً على جهاز يمكن فيه الحصول على تفاعل اندماج نووي والتحكم به (مفاعل اندماج) ويسمى أيضاً مفاعلاً ذرياً.

*Nuclear Safety

السلامة النووية

جغ بش (جغ اقت) (جغ ط)

هي التدابير المتخذة لمنع قيام أو وضاع في المعمل أو ظروف في التشغيل يمكن أن تؤدي إلى تعريض حياة الأشخاص أو الأشياء لخطر التلوث الإشعاعي أو الإشعاع المؤين أو أى إطلاق آخر للطاقة .

*Nyam Nyam

النيام نيام

جغ بش (جغ سب)

أطلق هذا الاسم على قبيلة الزاندى في السودان وقد أطلقه عليهم الرحالة والمستكشفون في القرون الوسطى ، ووصف هؤلاء الرحالة هذا الشعب بأكلة اللحوم البشرية حتى أصبح لفظ النمنمة يعنى أكل اللحوم البشرية Canniblsim . وليس لدينا في الوقت الحاضر دليل على ممارسة الزاندى لهذه العادة القبيحة . وإن كان من المعتقد أن هذه العادة لو وجدت لكنت حالات فردية لا تحدث دائماً ، وإن كان ذلك لا يمنع من ممارستها قديماً في حالات المجاعات أو في بعض الطقوس الدينية . والحقيقة أن المجاعات كثيراً ما تحدث لهم بسبب نقص الأمطار أو بسبب غارات الجراد . ويمثل الزاندى منطقة متسعة في جنوب غرب السودان على حدود الكونغو في منطقة مرتفعة الحرارة وممطرة معظم شهور السنة مع زيادة ملحوظة في الأمطار في نصف السنة الصيفى .