

L

*Labor

العمل

لَبْ (لَبْ)

هو احد عناصر الإنتاج الممثلة فى نشاط الإنسان الإردى المقترن بالجهد الذهنى أو البدنى الذى يبذل فى سبيل إنتاج السلع أو تقديم الخدمات من أجل الكسب .

*Labor Demand

الطلب على العمالة

لَبْ (لَبْ)

مصطلح يطلق فى مجال تخطيط القوى العاملة على الأعداد والمستويات المطلوبة من العمالة ، سواء على المستوى القومى أو القطاعى أو الإقليمى أو المنشآت ، لتحقيق هدفين أساسيين وهما : الوفاء بالاحتياجات الحالية من العمالة (أعداداً ومستويات) لتحقيق أهداف القطاعات الاقتصادية على المستوى القومى أو المعدلات المحددة للإنتاجية على مستوى المنشآت . والهدف الثانى وهو مواجهة التوسعات المستقبلية أو احتياجات المشروعات الجديدة التى ستقام خلال فترة الخطة .

*Labor Condititons

ظروف العمل

لَبْ (لَبْ)

يقصد بظروف العمل مجموع الأحوال الطبيعية والمادية التى يمكن أن تحيط بالعامل فى مكان العمل ويصعب حصرها بصورة نهائية ، إذ إنها تختلف من صناعة إلى أخرى ومن منطقة إلى منطقة .

*Labour Court

محكمة العمل

لَبْ (لَبْ)

هى المحكمة التى تختص بالنظر فى المنازعات الفردية الناشئة عن علاقة العمل .

*Labor Economics

اقتصاديات العمل

لَبْ (لَبْ)

الدراسة التى تشمل جميع الموضوعات الاقتصادية المتصلة بالعمل والعمالة كطبيعة اليد العاملة وتدريبها وتوزيعها الجغرافى والمهنى وسوق العمل والبطالة وساعات العمل والتحليل الاقتصادى للأجور .

*Labour Market

▪ سوق العمل

جغ بش (جغ سلك)

هو المكان الذى تتفاعل فيه مختلف العوامل التى توفر عناصر التوظيف ، أى المكان الذى يبحث فيه أصحاب الأعمال عن العمال والذى يبحث فيه العمال عن العمل . وهو المجال العام الذى نجد فيه أنواعاً عديدة لظروف العمل التى تؤثر وتوجه خلاله العلاقات المختلفة للعمل والتوظيف ، كأحوال عرض العمال وطلبهم والاختلافات البيئية فى الأجور والاختلافات فى ساعات العمل وغير ذلك من ظروف تشغيل العمال .

*Labour Migration

▪ هجرة العمالة

جغ بش (جغ سلك)

هى انتقال العمالة بهدف الإقامة الدائمة لغرض العمل فى البلد الذى انتقلوا إليه .

*Labour Standards

▪ مستويات العمل

جغ بش (جغ سلك)

ويقصد بها الحدود الدنيا من الشروط التى تتساوى فيها العمال ، والاتفاقيات الدولية والإقليمية والمحلية .

*Labourer

▪ العامل

جغ بش (جغ سلك)

هو كل ذكر أو أنثى يودى أعمالاً يدوية أو غير يدوية - لقاء أجر - مهما كان نوعه فى خدمة صاحب عمل وتحت سلطته وإشرافه .

*Lagoon

▪ بحيرة شاطئية (الاجون)

جغ طب (جغ بت)

هى بحيرة ملحة ضحلة بجانب البحر غالباً ما تتصل به .

*Lake Ladoga,

▪ بحيرة لادوجا

جغ طب (جغ بت)

وتعد من أكبر البحيرات العذبة فى قارة أوروبا وتقع فى شمال غرب روسيا .

*Lakes

▪ البحيرات

جغ طب (جغ بت)

البحيرات عبارة عن مسطحات مائية يحيط بها اليابس من جميع الجهات وهى عبارة عن المياه المتجمعة فى حفر

على سطح الأرض، والبحيرات إما طبيعية وإما صناعية، والبحيرات الأخيرة عبارة عن خزانات للمياه تشيد من أجل استخدامها لأغراض الشرب أو الري، أو لتوليد الطاقة. والبحيرات الطبيعية تتصل بأنظمة نهريّة عذبة المياه، والبحيرات مظاهر مؤقتة لسطح الأرض إذ إن مصيرها القريب أو البعيد هو الانظمار.

▪ **مسطّ لامتبرّت القطبيّ للمساحات** *Labmbert's Polar Zenithal Projection

خر (كُر)

ويمكن استخدامه عند رسم المناطق القطبية الشمالية أو الجنوبية أو عند رسم خرائط التوزيعات المختلفة، وأهم ما يمتاز به هذا المسقط تحقيقه لشرط المساحات المتساوية والاتجاه الصحيح.

▪ **مسطّ لامبرت** *Lambert's Projection

خر (كُر)

ويطلق عليه اسم المسقط المخروطي البسيط. وتكون اللوحة هنا على هيئة مخروط يوضع فوق نموذج الكرة، بحيث تمس إحدى دوائر العرض ويكون محوره مطابقاً لمحور الكرة، وبديهي أن تكون دائرة التماس في شمال خط الاستواء أو جنوبه، لأن اللوحة لا تمس خط الاستواء إلا إذا كانت بشكل أسطوانة وبذلك لا يصبح المسقط مخروطياً. وهذا المسقط لا يمكن أن يمثل حالات استوائية أو قطبية. أما دوائر العرض فتشكل دوائر تتباعد عن بعضها كلما بعدنا عن نقطة التماس شمالاً وجنوباً، فإذا ما بسطناها ظهرت تلك الدوائر بشكل أقواس. وهذا المسقط يمثل المسافات الصحيحة على جميع خطوط الطول وعلى دوائر العرض، كما يحتل الشكل الصحيح تدريجياً كلما بعدنا عن دائرة العرض الرئيسية الملامسة لسطح المخروط، لذلك لا يصلح هذا المسقط لرسم الأقاليم التي تمتد امتداداً طويلاً كبيراً (من الشمال إلى الجنوب) بل يقتصر استعماله بشكل جيد على المناطق الصغيرة المساحة، كما يصلح لرسم المناطق الممتدة عرضاً من (الشرق إلى الغرب) مثل سيبيريا أو كندا.

▪ **مسطّ لامبرت للمساحات** *Lambert's Zenithal Equivalent Projection

خر (كُر)

يستخدم المسقط لرسم الخرائط الطبوغرافية وخرائط التوزيعات لنصف الكرة الأرضية أو لجزء منها ويمتاز مسقط لامبرت للمساحات المتساوية بظهور خطوط الطول ودوائر العرض بشكل أقواس، وتعامد فيها دائرة الاستواء مع خط الطول الأوسط. ويحقق هذا المسقط شرط المساحات المتساوية.

▪ **المعابر الأرضية** *Land Bridges

جغتا

هي وسائل اتصالات أرضية قديمة طبيعية قيل بوجودها بين أفريقيا ومدغشقر والهند وأمريكا الجنوبية فيما قبل العصور الجيولوجية الحديثة لتعليل التشابه بين صور الأحياء القديمة في هذه الأقاليم.

*Land Evalution

تقييم الأرض

جغ بش (جغ اقت) (جغ زد)

عملية حساب لما تعرضه الأرض عندما تستخدم لأغراض مخصوصة، شاملة أداء وتفسير عمليات المسح والدراسات لأشكال سطح الأرض، التربة، النبات الطبيعي، المناخ والنواحي الأخرى للأرض، لكي يتم تعيين وعمل مقارنة للأنواع المأمولة من استخدام الأرض، وبصيف تطبيقية لأغراض التقييم.

*Land Pollution

تلوث الأرض

جغ بي

هو أي تغير ضار يحدثه الإنسان في الأرض أو التربة.

*land Slides

الانزلاق الأرضي

جغ طب (جيم)

تبادل عملية الانزلاق المواد الصخرية الجافة على وجه الخصوص، وتحدث عادة بسرعة، ويدخل ضمنها تساقط وانزلاق الصخر والدبش. ولكن أكثر التحركات وضوحاً وأهمية من هذا النوع هي الانزلاقات الأرضية. ولما كانت سرعة التحرك لا تتناقص تجاه أسفل المنحدر فإنه لا بد من وجود سطح على امتداده يحدث الانزلاق ممثلاً لطبقة صخرية محكمة التشحيم.

*Landes

اللاندي

جغ طب (جغ بت)

هي سهول رملية في جنوب غربي فرنسا.

*Laptev Sea

بحر لاباتيف

جغ طب (جغ بيم)

هو فرع من المحيط القطبي الشمالي يمثل الحد الشمالي الأوسط لروسيا الاتحادية.

*Large Scale Unemployment

بطالة شاملة

جغ بش (جغ سلك)

هو البطالة التي تحدث في نطاق واسع من مختلف أنواع الصناعات.

*Lateral Erosion

النحت الجانبي

جغ طب (جيم)

ويتم ذلك بالنحت في الجوانب المقعرة من الشيات النهرية أثناء تكوينها ونموها وتطويرها خلال الدورة التحتية.

*Laterite Soils

▪ تربة اللاتريت (التربة الحمراء)

جغ طب (جغ سي) (جغ تر)

تتميز هذه التربة باللون الأحمر والعمق الكبير، وتخلو هذه التربة - إلى حد كبير - من المواد العضوية؛ لأن غزارة الأمطار تغسل التربة، وتخليها من العناصر المعدنية والعضوية التي تساعد على خصوبتها، ويعد هذا النوع أقل أنواع التربة خصوبة. وتنتشر تربة اللاتريت في أقاليم الغابات المدارية في حوض الأمازون جنوب شرق البرازيل، وفي بعض أجزاء أمريكا الوسطى، وجنوب شرق الولايات المتحدة الأمريكية، كما توجد في وسط أفريقيا، وعلى السواحل الجنوبية الشرقية منها، والأجزاء المنخفضة من جزيرة مالاجاش (مدغشقر) وفي جنوب شرق آسيا، وفي الجزر المنتشرة في جنوب غرب المحيط الهادى.

*Latifundia

▪ لاتيفونديا

جغ بش (جغ اقت) (جغ زر)

هو اصطلاح يطلق على الحيازة الواسعة من الأرض الزراعية وبها أبنية للمالك والعمال الزراعيين (الأصل لاتينى).

*Latitude

▪ دوائر العرض

جغ ع

دوائر العرض أو خطوط العرض هي عبارة عن دوائر كاملة موازية لدائرة العرض الرئيسية وهى خط الاستواء وموازية لبعضها البعض، ويبلغ عددها ١٨٠ دائرة، وهى تتقاطع مع خطوط الطول بزوايا قائمة، وتسير دوائر العرض فى اتجاه من الشرق إلى الغرب وتختلف هذه الدوائر فى محيطها بالبعد عن الدائرة الاستوائية وهى خط الاستواء. وتعتبر جميع دوائر العرض عدا خط الاستواء دوائر صغرى. ولكل منطقة على سطح الأرض درجة عرض ثابتة تقاس بالدرجة وكسرها من دقائق وثوان. كما أن المسافة بين دوائر العرض متغيرة، فلو كانت الأرض كرة تامة التكوين لكانت المسافة بين كل دائرتين متساوية أو ثابتة، ولكن نظراً لاختلاف شكل الأرض عن الشكل الكروى التام فإن هذه المسافة تكبر قليلاً كلما اتجهنا نحو القطبين. وتبلغ المسافة بين كل لخط عرض والذى يليه نظرياً حوالى ٦٩ ميلاً تقريباً (١١١ كم) حيث يودى تفلطح القطبين إلى عدم التساوى الدقيق بين خطوط العرض حيث تتضاءل قليلاً عند خط الاستواء لتصل إلى ٦٨,٧ ميل وتتباعد قليلاً عند القطبين لتصل إلى ٦٩,٤ ميلاً. وأهم دوائر العرض الرئيسية هى خط الأستواء ودرجته صفر، ومدار السرطان ومدار الجدى ودرجة كل منهما ٢٣,٥ شمالاً وجنوباً. والدائرة القطبية الشمالية والدائرة القطبية الجنوبية ودرجة كل منهما ٦٦,٥ شمالاً وجنوباً. وتمثل أهمية دوائر العرض فى أنها تفيد فى معرفة الأقاليم المناخية والنباتية، فضلاً عن معرفة الموقع الجغرافى للأماكن المختلفة على سطح الأرض.

*Laurasis

لوراسيا

جغ تا

هى قارة عظيمة قديمة يعتقد أنها كانت تؤلف وحدة برية واحدة ونشأ عن تشققها وانجراف بقاياها القارات الشمالية الحديثة الثلاث : أوروبا وآسيا وأمريكا الشمالية .

*Lave

اللافنا

جغ طب (جغ من)

هى المادة السائلة التى تخرج من باطن الأرض مصاحبة للبركان .

*Leap Year

السنة الكبيسة

جغ فل

هى السنة التى يصل عدد أيامها إلى ٣٦٦ يوماً .

*Lena River

نهر لينا

جغ طب (جغ بت)

وهو نهر يتدفق فى شرق سيبيريا وينبع من بحيرة بيكال ويصب فى بحر لاباتيف فى الشمال ، ويبلغ طوله ٤٤٠٠ كم ، وهو صالح للملاحة فى معظم أجزاء مجراه .

*Levant

الليفانت

جغ اقل

هو تعبير أوروبى يطلق على منطقة الحوض الشرقى للبحر المتوسط .

*Levee

ضفة النهر

جغ طب (جيم)

هى جانب النهر الذى كون منه إرسابه وهو أعلى جزء من السهل الفيضى .

*Libbey's Circle

نطاق حلقة لىبى

جغ طب (جغ بت)

وهذا النطاق يتميز بكثرة الزلازل وهو عبارة عن نطاق عرضى يطوق الكرة الأرضية من الشرق إلى الغرب ، ويبدأ فى أمريكا الوسطى فاصلاً بين قارتى أمريكا الشمالية والجنوبية ، ثم يتجه شرقاً مخترقاً المحيط الأطلنطى الأوسط ، ثم يمتد بعد ذلك فى اليابس الأوروبى على شكل شريط عريض يرتبط امتداده بالجبال الالتوائية فى قارتى أوروبا وآسيا ممثلة فى جبال البرانس والألب والكربات والقوقاز والهمالايا ، ومنها إلى الجنوب الشرقى فى أرخبيل جزر إندونيسيا (انظر : حلقة النار Circle of Fire) .

* Liberalism

▪ الليبرالية

جغ بش (جغ سي)

وهي تلك الأفكار والمعتقدات التي تدعو إلى حرية الأفراد.

* Life Table

▪ جداول الحياة

جغ بش (جغ سنك)

هي دراسة تعتمد على تتبع مجموعة من السكان ودراسة تاريخهم من الميلاد حتى الوفاة واعتماداً على ذلك يعطى احتمال بقاء مجموعة منهم إلى سن معين وهكذا. وقد أصبح الاعتماد على عمل جداول الحياة حالياً يقوم على معدلات الوفيات في كل فئة عمرية للسكان. وأول من اعتمد على دراسة هذا النوع من الجداول هو جون جرونت John Grount الذي كان يعيش في مدينة لندن في القرن السابع عشر ودرس الوفيات في أوقات الأوبئة وتوصل من ذلك إلى كثير من النتائج المترتبة على تحليل جداول الوفيات وأعمال الموتى.

* Light Industries

▪ الصناعات الخفيفة

جغ بش (جغ التت) (جغ نص)

وهي تلك الصناعات التي تتميز بأن نسبة الأيدي العاملة اللازمة للإنتاج تكون كبيرة جداً بالمقارنة بحجم الخامات الداخلة فيها، وينعكس هذا على ارتفاع تكلفة العمالة بالنسبة لتكلفة الخامات الداخلة في إنتاج الوحدة الواحدة، كما أن نسب العمالة اللازمة للإنتاج تكون كبيرة بالمقارنة بالنسبة لوزن السلعة المنتجة. وتتميز الصناعات الخفيفة بالانتشار الجغرافي، ومن أمثلتها صناعة الغزل والنسيج والصناعات الغذائية وصناعة الأثاث وغيرها.

* Light Year (LY)

▪ السنة الضوئية

جغ فل

إن المسافات بين الأجرام الفلكية كبيرة جداً، لذا فقد اتفق على استخدام وحدة السنة الضوئية في قياس الأبعاد إلى النجوم، وتعرف السنة الضوئية بأنها المسافة التي يقطعها الضوء في سنة كاملة. ويقطع الضوء ٣٠٠ ألف كم في ثانية واحدة، وبذلك تكون:

$$\text{السنة الضوئية} = 300000 \times 60 \times 24 \times 365,0$$

$$= 9467 \text{ ألف مليون كم}$$

$$= 9467 \text{ مليار كم}$$

$$= 9,467 \times 10^{12} \text{ كم}$$

$$= 10 \text{ مليون مليون كم}$$

*Lighting

▪ مواصف البرق

جغ طب (جغ هـ) (جغ من)

هى عبارة عن وميض Flash of Light يحدث نتيجة عملية الشحن الكهربائى فى الغلاف الجوى . والبرق عبارة عن شحنات كهربائية مباشرة متوالية تبلغ المدة الزمنية للشحنة الواحدة منها ٠,٠٠٠٢ من الثانية، وتتراوح شدة تيارها من بضعة آلاف إلى نحو ١٠٠,٠٠٠ أمبير، ومتوسط الجهد الكهربى نحو ١٠٠ ألف فولت .

*Limestone

▪ الحجر الجيرى

جغ طب (جيم)

ويتكون أساساً من معدن واحد هو الكالسييت $CaCO_3$ وتوجد أنواع كثيرة من الحجر الجيرى، وقد يتكون بعضها بطرق غير عضوية مثل الترسيب المباشر بينما البعض الآخر له أصل عضوى .

*Linear Comparative Scale

▪ المقياس الخطى المقارن

خر (كـ)

هو مقياس خطى يمكن الاستفادة من جانبه فى القياس، فيقيس الكيلومترات وأجزاءها من ناحية، والأميال من ناحية أخرى، أو يقيس الأمتار من جانب آخر . وتجدر الإشارة إلى أن نقطة بدء القياس (صفر المقياس) واحدة فى المقياس حتى يمكن أن يحدد عليه أية مسافة بالكيلومترات وما يعادلها فى الوقت نفسه بالأميال ولنفس المقياس، وهذا هو الذى يعطى هذا المقياس صفة المقارنة .

*Linear Scale

▪ المقياس الخطى

خر (كـ)

وهو عبارة عن خط مستقيم مرسوم بطول مناسب على الخريطة ومقسم إلى أجزاء متساوية يذكر مدلولها أو قيم الأبعاد بوحدات القياس على الطبيعة، ويلاحظ أنها تذكر كاملة وليست بها كسور . ويعتبر مقياس الرسم بهذه الصورة من أفضل أنواع مقاييس الرسم، إذ يمكن إيجاد أطوال المسافات المراد معرفتها على الطبيعة من واقع الخريطة مباشرة، كما يمكن تجنب العمليات الحسابية التى تصاحب المقاييس الأخرى .

*Linear Vessals

▪ السفن النظامية

جغ بش (جغ ألت) (جغ نت)

وهى عبارة عن سفن كبيرة الحجم، منها ما يستخدم لنقل الركاب، ومنها ما يستخدم لنقل البضائع، ومنها ما يستخدم لنقل الركاب والبضائع معاً، وهى تعمل على خطوط منتظمة وفق مواعيد منتظمة، وبهذا يعرف مواعيد إقلاعها ووصولها إلى الموانئ التى تمر فيها، ويمثل هذا النوع السفن التجارية العاملة على الخطوط البحرية العالمية .

*Liquefaction

التسييل (الإسالة)

جغ يش (جغ اقت) (جغ ط)

هو تحويل الوقود الجامد إلى مادة هيدروكربونية سائلة وما يتصل بها من مركبات إما بالهدرجة أو بالتركيب الاصطناعي للغازات المشتقة من وقود جامد، أو باستخلاص الوقود الجامد بالمذيبات.

*Lithosphere

الغلاف الصخري

جغ طب (جغ نت)

هو الجزء الخارجى الذى يمثل قشرة الأرض وقيعان المحيطات، ويتكون هذا الغلاف من طبقتين هما: طبقة السيلال Sial وهى طبقة سطحية متجانسة تتكون من نسبة كبيرة من السيلكا ويمت الألومنيوم المكانة الثانية فيها بعد السليكا ومتوسط سمك طبقة السيلال ٥٠ كم وكثافتها ٢,٧. أما الطبقة الثانية فهى طبقة السيمما وهى عبارة عن صخور نارية معظمها سليكا وماغنسيوم والكثافة تتراوح ما بين ٢,٩ إلى ٣,٦ ويبلغ سمك طبقة السيمما نحو ١٢٠ كم.

*Littorian, Sea

بهرلينوريا

جغ تا (جغ يم)

هو بحر قديم فى السويد تكون فى فترة من فترات تقهقر الجليد.

*Livestock Ranching

الرعى التجارى

جغ يش (جغ اقت) (جغ زر)

هو نوع حديث من رعى الحيوان ترجع نشأته لقرابة مائتى سنة فقط حيث ارتبط بالمجتمعات المتقدمة التى تأثرت بالثورة الصناعية وما صاحبها من تطورات فى صور الإنتاج المختلفة، ولذلك كان تجارياً مثله فى ذلك مثل باقى صور النشاط الحديث على الرغم من اعتماده فى الجزء الأكبر من غذاء الحيوان على العشب الطبيعى كالرعى التقليدى. ويتوزع جغرافياً فى أراضى العالم الجديد بصفة رئيسية فى غرب أمريكا الشمالية فيما بين كندا شمالاً ووسط المكسيك جنوباً، وكذلك الثلث الجنوبي الشرقى من أمريكا الجنوبية فيما بين شرق وجنوب شرق البرازيل، وحتى الطرف الجنوبي من الأرجنتين بما فى ذلك بعض أجزاء من وسط شيلي على المحيط الهادى، بالإضافة إلى بعض الأجزاء الساحلية والداخلية من دولة فنزويلا فى شمال القارة، كما يمارس فى منطقة متسعة من قارة أستراليا ونيوزيلنده.

*Living Space

الجهال الحيوى

جغ يش (جغ سي)

وهو من الشعارات السياسية التى تبناها دعاة التوسع فى ألمانيا النازية واليابان قبل الحرب العالمية الثانية.

*Labour Force

قوة العمل

بجش (بج سنك)

عندما يرد هذا المصطلح على المستوى القومي فإنه يعنى السكان الذين فى سن العمل والذين يتراوح عمرهم غالباً ما بين ١٥ - ٦٥ سنة، ويتكون من جميع الأفراد الذين يسهمون فعلاً بمجهوداتهم الجسمانية أو العقلية فى أى عمل يتصل بإنتاج السلع أو الخدمات أو الذين يقدرون على أداء هذا العمل ويرغبون ويبحثون عنه .

*Local Climatology

علم المناخ المحلي

بج طب (بج هي) (بج من)

وهو علم يدرس مختلف عناصر المناخ وظواهره فى مناطق محدودة المساحة .

*Location Maps

خرائط المواقع

خر (كر)

وتهدف هذه الخرائط إلى توضيح موقع إقليم أو ظاهرة ما بالنسبة إلى الأقاليم أو الظواهر الأخرى مثل السلاسل الجبلية وأحواض الأنهار وطرق المواصلات ، فضلاً عن توضيح موقع الإقليم أو الظاهرة بالنسبة لتوزيع اليابس والماء .

*Locked Seas

البحار المغلقة

بج طب (بج بيم)

وهى تلك البحار التى يحيط بها يابس القارات أيضاً ، ولكنها كما يدل عليها اسمها لا تتصل بالبحار أو المحيطات ، وبذلك يختلف عن البحار القارية أو الداخلية وهى فى الواقع تشبه البحيرات ، ومن أمثلتها بحر قزوين ويحيط به يابس كل من أوروبا وآسيا ، وبحر آرال والبحر الميت وكلاهما فى قارة آسيا . وهذه البحار تتأثر بالأحوال والظروف المحلية فى ملوحتها ودرجة حرارة مياهها ، وكائناتها الحية .

*Lockland States

الدول الحبيسة

بجش (بجغ سي)

ويطلق عليها اسم الدول الداخلية أو الدول البرية ، وهى تلك الدول التى تقع كلها فى مناطق قارية دون أن تكون لها سواحل أو تطل على بحار ، ويبلغ عدد الدول الحبيسة فى العالم ٣٩ دولة موزعه على أربع من قارات العالم منها عشرة دول فى أوروبا وهى : جمهورية التشيك ، سلوفاكيا ، النمسا ، المجر ، سويسرا ، لوكسمبورج ، أندورا ، ليختنشتين ، مقدونيا ، ومولدوفا . وفى آسيا نجد اثنتى عشر دول حبيسة هى : أفغانستان ، نيبال ، لاوس ، منغوليا ، بوتان ، كاجكستان ، كازاخستان ، تركمانستان ، أذربيجان ، قيرغيزستان ، أوزبكستان ، وأرمينيا . وفى أمريكا الجنوبية نجد دولتين هما : بوليفيا وباراجواى ، أما فى

أفريقيا فيوجد بها ١٥ دولة حبيسة أى نحو نصف عدد الدول الحبيسة فى العالم وهى : مالى، النيجر، بوركينا فاسو، تشاد، أفريقيا الوسطى، اوغندا، زامبيا، ريمبابوى، مالاوى، بتسوانا، سوازيلاند، ليسوتو، رواندا، وبوروندى.

*Locustrine Deltas

الدلتا البحرية

بج طب (بجيم)

يرسب النهر قسماً كبيراً من حمولته فى بحيرة تعترض مجراه أو ينتهى إليها مصبه . فهو حين يصل إليها يتسع مجال تيار مياهه فجأة فيضعف ويلقى براوسيه مكوناً الدلتا، ومثال ذلك دلتا نهر كاندر Kander فى بحيرة تون Thyn بسويسرا، وأوضح منها دلتا الرون فى بحيرة جنيف .

*Lode

فروق

بج انت (بجج نص)

هى شقوق فى باطن الأرض يتجمع فيها ركاز المعدن (انظر : Vein).

*Loess

اللويس (اللوس)

بج طب (بج تر)

هى رواسب تتكون من حبيبات دقيقة جداً من الغرين والمارل، ولونها أصفر، وهى ليست طباقية، وتكون تربة خصبة .

*Loess Soil

تربة اللويس (التربة اللوانية)

بج طب (بج هي) (بج تر)

وهى تربة منقولة بواسطة الرياح، ويتكون اللويس من صخور مسامية هشة تتألف من جزئيات لا تتجاوز أبعادها النموذجية ٣٠ ميكرون، وأهم هذه المواد هى : الكوارتز والميكا والفلسبار وكربونات الكالسيوم (٣٠-٤٥٪). وتتحرر هذه الجزئيات بتجوية العناصر القابلة للتبادل وعلى رأسها الصوديوم، وهذا ما يفسر خصوبتها وصلاحتها للزراعة، وينتشر هذا النوع من التربة فى شمال الصين ووسط أمريكا الشمالية وبعض جهات وسط أوروبا. وتعتبر تربة اللويس من التربات العميقة جداً حيث يبلغ سمكها فى الصين ما بين (٢٠٠٠-٥٠٠٠ قدم) ولكنها فى أمريكا وأوروبا أقل من هذا بكثير .

*Loire, River

نهر اللوار

بج طب (بج بت)

أطول أنهار فرنسا يتدفق نحو الشمال قادماً من الجنوب الشرقى ويمتد عبر مساحة واسعة من الأراضى الفرنسية، ثم يتجه نحو الغرب ليصب فى المحيط الأطلنطى حيث مدينة نانت، ويبلغ طوله ١٠١٢ كم .

*Longitude

خطوط الطول

جغ نل

هي خطوط طولية تصل ما بين نقطتي القطب الشمالي والجنوبي للأرض كما اصطلح على تسميتها بالمريدان Meridan أو خطوط الزوال أو خطوط الظهر لمتصف النهار، وهي عمودية على دائرة العرض الاستوائية، كما أنها متساوية من حيث الطول فقط. وتظهر هذه الخطوط في شكل أنصاف دوائر بحيث يمثل كل خطين متقابلين دائرة عظمى، وقد بلغ عدد خطوط الطول ٣٦٠ خطأً وتتباعدهم جميعاً عند خط الاستواء وتتقارب فيما يليه شمالاً أو جنوباً حتى تلتقي في نقطة هي القطب.

*Longitudinal Dune

الكثبان الطولية

جغ طب (جيم)

هي أحد أشكال الكثبان الرملية، ويطلق عليها اسم السيوف أو الغرود، وهذا النمط مازال يكتنف طريقة تكوينه شيء من الغموض، ذلك أن وسيلة تشكيله ليست بوضوح طريقة تشكيل الكثيب الهالالي أو البرخان. فهذه الكثبان تمتد موازية وليست مستعرضة لاتجاه الرياح السائدة، وغالباً ما تكشف عن تأثير رياح ثانوية بما يتصف به قطاعها من عدم انتظام، فهو يتألف من منحدر هين سهل مماثل لمنحدر البرخان المواجه للريح.

*Longitudinal River

نهر طولي

جغ طب (جغ بت)

هو مجرى من الماء يسيل موازياً لخط امتداد الجبال (انظر : Strike Valley).

*Low Pressure

الضغط المنخفض

جغ طب (جغ هي) (جغ من)

يوصف الضغط الجوي عادة بأنه منخفض إذا انخفض عن ١٠١٣ مليميتر (أو ٢٩،٢٩ بوصة زئبقية أو ٧٦ سنتيمتراً زئبقياً).

*Lunar Eclipse

الغسوف

جغ نل

هو دخول القمر في ظل (كلى) أو شبه ظل (جزئى) الأرض.

*Lunar Year

السنة القمرية

جغ نل

وتقدر باثنى عشر شهراً قمرياً ومدتها ٣٥٤ يوماً، والشهر القمري هو المدة التي يتم فيها هذا التابع دورة كاملة حول الأرض ومقدارها نحو ٢٩،٥ يوماً.