

اختر الإجابة الصحيحة بوضع خط تحتها

الاختيارات

الطبقات من الهواء التي تحيط بالكرة الأرضية تُعرف باسم الغلاف			
المائي	الصخري	الهوائي	الجوي
يُعبّر عن حدوث الظواهر المناخية المختلفة من رياح وحرارة وسحب وأمطار وضغط جوي بـ			
الطقس	المناخ	الطقس والمناخ	الجو
وصف حالة الجو المتوقعة خلال مدة زمنية قصيرة يُسمى			
مناخ	طقس	جو	تنجيم
من أهم عناصر المناخ			
الحرارة	الرياح	الضغط الجوي	جميع ما ذكر
درجة إحساس الإنسان بسخونة الجو أو برودته تُسمى			
الرياح	الحرارة	الضغط الجوي	رطوبة
أهم عناصر المناخ على الإطلاق هي			
الحرارة	الرطوبة	الرياح	الضغط الجوي
المصدر الرئيسي للحرارة هي			
الأرض	القمر	الشمس	الكواكب
تنخفض درجات الحرارة كلما ارتفعنا عن سطح الأرض بسبب			
الحرارة على المرتفعات اقل	وجود الأشجار	هبوب الرياح	لابتعادنا عن سطح الأرض مكان تخزين أشعة الشمس
ترتفع الحرارة على سطح وسط الأرض بسبب			
القرب من خط الاستواء	الانخفاض	هبوب رياح حارة على المكان	كل ما ذكر
تُقاس درجات الحرارة بأجهزة قياس تسمى			
الباروجراف	الهجرومترات	الأنيمومترات	الترمومترات
من الشروط التي يجب مراعاتها عند أخذ درجات الحرارة بشكل صحيح أن يكون جهاز الرصد في			
الشمس	صندوق محكم	الظل	غرفة
تقل الهواء على الأرض الممتد من سطح الأرض إلى نهاية الغلاف الغازي يسمى			
حرارة	رياح	ضغط جوي	تكاثف
يختلف الضغط الجوي من مكان إلى آخر بحسب			
الإنسان	البيئة	الحرارة	لاشيء مما ذكر
يتكون الضغط المرتفع على المناطق			
المرتفعة	الباردة	الحارة	المعتدلة
تؤدي الحرارة إلى تمدد جزيئات الهواء فيخف وزنها ثم ترتفع إلى أعلى مما يكون ضغط			
معتدل	مرتفع	منخفض	متساوي
من مقاييس الضغط الجوي			
الرياح الدائمة لاتهب بخط مستقيم بل تنحرف إلى يمين اتجاهها في نصف الكرة			
يعود سبب انحراف الرياح الدائمة إلى يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي وإلى يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي بسبب			
الباروجراف	البارومتر العادي	البارومتر المعدني	جميع ما ذكر
يستخدم لقياس سرعة الرياح جهاز يسمى			
الترمومتر	البارومتر	الهجرومتر	الأنيمومتر
تهب على سطح الأرض..... أنواع من الرياح			
تتنوع الرياح على سطح الأرض بحسب أماكن تحركها وزمان حدوثها			
الموسمية	المحلية	اليومية	جميع ما ذكر
تأخذ الرياح صفة الجهة التي تهب منها فإذا كانت تهب من منطقة حارة فأنها تكون			
باردة	ممطرة	حارة	جافة
تأخذ الرياح صفة الجهة التي تهب منها فإذا كانت تهب من منطقة صحراوية فأنها تكون			
جافة	باردة	ممطرة	حارة
تأخذ الرياح صفة الجهة التي تهب منها فإذا كانت تهب من مسطحات مائية فأنها تكون			
جافة	ممطرة	متربة	باردة
تنقسم الرياح الدائمة إلىأقسام			
من أنواع الرياح الدائمة رياح			
العكسية	اليومية	نسيم البر	نسيم البحر

من أنواع الرياح الموسمية			
السموم	الشتوية	الخماسين	لاشيء مما ذكر
من أنواع الرياح المحلية الحارة رياح السموم في الهند			
الهند	المملكة	فرنسا	السودان
نسيم البر ونسيم البحر من أنواع الرياح الدائمة			
الموسمية	المحلية	اليومية	
كمية بخار الماء الموجودة في الهواء هو تعريف التكاثف			
الرطوبة	المطر	الندى	
تتبخر كميات هائلة من المياه على سطح الأرض بسبب الرياح			
الحرارة	البرودة	الضغط الجوي	
من المناطق التي تكثر بها الرطوبة في المملكة العربية السعودية المنطقة الشمالية			
الشرقية	الوسطى	الجنوبية	
تحول الرطوبة من الحالة غير المرئية إلى الحالة المرئية يسمى رطوبة			
ندى	ضباب	تكاثف	
من مظاهر التكاثف الضباب			
السحاب	الندى	جميع ما ذكر	
يأتي التكاثف على عدة مظاهر منها الصقيع			
الثلج	البرد	جميع ما ذكر	
أهم مظاهر التكاثف هو البرد			
السحاب	الثلج	المطر	
تقاس الرطوبة بجهاز يُعرف باسم الترمومتر			
الأنيمومتر	الهجرومتر	البارومتر	
أين تتعامد الشمس معظم أيام السنة ؟			
الجدي	السرطان	الاستواء	
تنخفض درجة الحرارة درجة واحدة كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر			
50 م	100 م	150 م	200 م
من خواص الماء مع الحرارة يكتسبها بسرعة ويفقدها ببطء			
لا يكتسب الحرارة	يكتسبها ببطء ويفقدها ببطء	يكتسبها بسرعة ويفقدها ببطء	
تنقل الرياح الصفات المناخية للجهات التي تهب منها فالرياح القادمة من مناطق باردة تكون حارة			
باردة	باردة	ممطرة	جافة
الرياح التي تهب من مناطق دافئة تكون حارة			
باردة	باردة	جافة	دافئة
الرياح التي تهب من مسطحات مائية تكون باردة			
باردة	باردة	رطبة	جافة
الأماكن التي يعيش فيها الكائن الحي فوق سطح الأرض تسمى مواطن			
مواطن	بيوت	بينات	محميات
أوجد الله عز وجل في البيئات العناصر الطبيعية التي تساعد الكائن الحي على العيش والتكاثر مثل المياه			
المياه	الهواء	التضاريس	جميع ما ذكر
الوسط الذي يحيط بالكائن الحي فيؤثر فيه ويتأثر فيه يسمى كون			
كون	بيئة	أرض	غابه
من البيئات الطبيعية على سطح الأرض البيئة الصحراوية			
البحرية	الغابية	جميع ما ذكر	
تختلف النباتات الطبيعية بعضها عن بعض نوعا وشكلا ووفرة بسبب الظروف المناخية التي تحيط بها			
الظروف المناخية التي تحيط بها	طبيعة الأرض التي تنبت فيها	كثافة السكان الذين يعيشون بالقرب منها	1 و 2 معا
تنقسم الحياة النباتية إلى قسمين			
ثلاثة أقسام	أربعة أقسام	خمس أقسام	
من أنواع الغابات على سطح الكرة الأرضية الغابات المعتدلة الدافئة			
المعتدلة الباردة	الاستوائية	جميع ما ذكر	
من أنواع الغابات المعتدلة الدافئة بحر متوسط			
نفضية	صنوبرية	استوائية	
من أنواع الغابات المعتدلة الباردة بحر متوسط			
صيني	نفضية	استوائية	
من أنواع حشائش المناطق الحارة البراري			
السافانا	الاستبس	البيماس	

من أنواع حشائش المناطق الباردة			
الاستبس	السافانا	السنوبرية	النفضية
تنقسم النباتات الصحراوية إلى قسمين هما نباتات صحراوية			
باردة وجليدية	حارة و جليدية	معتدلة وحارة	معتدلة وباردة
تتميز الغابات الاستوائية بهطول الأمطار			
بشكل نادر وقليل	طوال العام	في فصل الصيف	في فصل الشتاء
يندر هطول الأمطار في المناطق			
القطبية	المعتدلة الدافئة	الصحراوية	الاستوائية
تسمى الصحاري الجليدية باسم			
البراري	التندرا	الاستبس	السافانا
يتأثر نمو النبات الطبيعي بعدة عوامل تسهم بشكل كبير في			
جميع ما ذكر	تحديد حجمه وكثافته	تحديد نوعه	تشكيل صورته
من العوامل المؤثرة في نمو النبات الطبيعي			
جميع ما ذكر	التربة	أشكال التضاريس	أحوال المناخ
أهم العناصر المناخية التي تؤثر في نمو النبات الطبيعي			
جميع ما ذكر	الضغط الجوي	الحرارة	الرياح
يعيش على سطح الأرض أعداد كثيرة من			
جميع ما ذكر	التضاريس	النبات الطبيعي	المناخ
للنبات الطبيعي أثر في حياة الحيوانات إذ إنها تتغذى عليه بشكل مباشر كالحيونات			
العشبية	الجبلية	البحرية	المفترسة
للنبات الطبيعي أثر في حياة الحيوانات إذ إنها تتغذى عليه بشكل غير مباشر كالحيونات			
المفترسة	المستأنسة	الأليفة	العشبية
من حيوانات الأقاليم (الاستوائي)			
البطريق	الأرنب	التمساح	الفيل
من حيوانات الأقاليم (المداري)			
الضبع	الدب	الأسد	الجمل
حيوانات الأقاليم (الصحراوي) من			
كل ما ذكر	الجمل	التمساح	الفيل
من حيوانات أقاليم (البحر المتوسط)			
الجمل	الفيل	البطريق	الضبع
من حيوانات الإقليم القطبي			
الضبع	البطريق	الضفدع	الغزال
تتعرض بعض المناطق إلى مشكلات بيئية تؤثر فيها سلبا ويمكن تقسيمها إلى نوعين هما عوامل طبيعية وعوامل			
بحرية	بشرية	نباتية	حيوانية
من العوامل الطبيعية المؤثرة في البيئة سلبا			
الجفاف	الاحتطاب	الرعي الجائر	التلوث
يحدث الجفاف بسبب			
شدة البرودة	شدة الحرارة	كثرة الأمطار	قلة الأمطار
من العوامل الطبيعية المؤثرة في البيئة سلبا			
جميع ما ذكر	العواصف البحرية على اليابس	حمولات الرياح	الجفاف
أهم العوامل البشرية المؤثرة في البيئة سلبا			
حرائق الصواعق	الفيضانات	التلوث	الجفاف
من أنواع تلوث البيئة تلوث			
جميع ما ذكر	الهواء	المياه	التربة
ينتج عن تلوث التربة والمياه آثار سلبية على الحياة النباتية والحيوانية منها			
جميع ما ذكر	كثرة الحيوانات	تدهور الغطاء النباتي	زيادة الغطاء النباتي
ينتج عن تلوث التربة والمياه آثار سلبية على الحياة النباتية والحيوانية منها			
جميع ما ذكر	تدهور الغطاء النباتي	انقراض بعض الحيوانات	هجرة بعض الحيوانات
تقع على كل إنسان مسؤولية كبيرة من أجل المحافظة على البيئة تتمثل في			
أن يدرك خطورة الأعمال التي تضر بالبيئة	رمي جميع المخلفات الصناعية داخل مياه الأنهار	قتل الحيوانات التي تهدد السكان داخل الغابات	قطع الأشجار المحيطة به التي تعيق المواصلات
أنشأت الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها في المملكة العربية السعودية من أجل المحافظة على الأنواع النادرة والمهددة بالانقراض من			
الحشرات والزواحف	الأبقار والخيول	الجمال والأغنام	النباتات والحيوانات
هم مجموعة من البشر يستقرون في مكان محدد وزمن معين تربطهم روابط متعددة يطلق عليهم			
المحميات	التجمعات	السكان	البيئات

يعتبر العلم الذي يهتم بدراسة السكان أحد فروع الجغرافيا			
الطبيعية	السياسية	البشرية	الاقتصادية
من العناصر التي تشتمل عليها الدراسات السكانية			
العدد	التوزيع	التركيب	جميع ما سبق
لدراسات السكانية فوائد كبيرة سواء للفرد أو المجتمع من أهمها			
معرفة الزيادة والنقصان لسكان الدولة ونسبة تركيزهم	معرفة عدد القوى العاملة والمنتجة في المجتمع	وضع الخطط المستقبلية لتأمين فرص العمل للسكان	جميع ما ذكر
الحصر الشامل لكل الأفراد في الدولة مع جمع معلومات عن أهم خصائصهم في فترة زمنية محددة يسمى			
الزيادة السكانية	التعداد السكاني	توزيع السكان	تركيب السكان
أول دولة في العالم قامت بالإحصاء السكاني الشامل هي دولة			
فرنسا	المانيا	السويد	سويسرا
من أهم الإحصائية الأساسية التي تتحقق من التعداد السكاني معرفة			
عدد السكان	توزيعهم الجغرافي	خصائص السكان	جميع ما ذكر
نصيب كل وحدة جغرافية من السكان كالفارات والدول والمناطق الإدارية يطلق عليه			
تعداد سكاني	تركيب سكاني	توزيع سكاني	زيادة سكانية
يتجاوز عدد سكان العالم في الوقت الحالي			
13 مليار نسمة	7 مليار نسمة	8 مليار نسمة	10 مليار نسمة
أكثر قارات العالم سكانا هي قارة			
إفريقيا	أستراليا	آسيا	أوروبا
تعتبر قارة أقل قارات العالم سكانا			
آسيا	أستراليا	أوروبا	إفريقيا
من المناطق التي يتركز بها السكان في المملكة منطقة			
الحدود الشمالية	الجوف	نجران	الرياض
من العوامل التي تؤدي إلى تركيز السكان			
مظاهر السطح	الموقع الجغرافي	المناخ	جميع ما ذكر
يتركز السكان في السهول الفيضية على ضفاف الأنهار مثل			
شرق المملكة ودلتا نهر النيل	شرق الصين وشمال المملكة	شرق الصين ودلتا نهر النيل	شمال المملكة وشرقها
يتركز السكان في السهول البركانية التي ترونها الأمطار مثل جزيرة جاوة في			
البحر المتوسط	تنزانيا	إندونيسيا	روسيا
من مناطق الاتصال التي يتركز بها السكان مدينة إستانبول في			
استانبول في تركيا	الرياض في المملكة	صنعاء في اليمن	لاشيء مما ذكر
من المناطق الساحلية التي يتركز بها السكان مدينة			
القاهرة في مصر	الخرطوم في السودان	بيروت في لبنان	كل ما ذكر
يتركز السكان في الغالب في المناطق			
الصناعية	التعدينية	الامطار	كل ما ذكر
يسود شرق وجنوب شرق قارة آسيا المناخ..... الذي يساعد على التركيز السكاني			
القاري قليل المطر	الصحراوي نادر المطر	البارد تسقط الثلوج	الموسمي أمطار صيفية غزيرة
يقصد بالتركيب السكاني معرفة السكان حسب التركيب			
النوعي والعمرى	الريفي والحضري	الجنسي والطبقي	الغوي والمعرفي
معرفة السكان حسب النوع (ذكور - إناث) يسمى تركيب			
ريفي	نوعي	عمرى	حضري
معرفة السكان حسب الفئات العمرية يسمى تركيب			
نوعي	علمي	عمرى	ريفي
أكثر أنواع التركيب المتداول في دراسة السكان حيث تنسب إليه العديد من العمليات السكانية هو التركيب			
النوعي والعمرى	الحضري والريفي	الأمي والعلمي	الطردى والاختياري
العمليات الديموغرافية الثلاثة في التركيب السكاني هي			
بدو - قروي - حضري	أمي - متوسط التعليم - عالم	مواليد - وفيات - هجرة	ذكور - إناث - جنس ثالث
في مجال التركيب النوعي والعمرى أكثر أنواع التركيب المتداول في دراسة السكان حيث تنسب إليه العديد من العمليات السكانية الديموغرافية			
المواليد	الهجرة	الوفيات	جميع ما ذكر
يقصد بالتركيب النوعي للسكان تصنيف السكان إلى			
بدو وحضر	متعلمين وجهله	فقراء وأغنياء	ذكور وإناث
الفئة العمرية من (0 إلى 14 سنة) يطلق عليهم			
كبار	متوسط السن	عجزة	صغار
يحدد فئة متوسطي السن بين			
0 إلى 14 سنة	15 إلى 20 سنة	15 إلى 65 سنة	65 إلى ما شاء الله

يطلق على كبار السن من زادت أعمارهم عن			
40 سنة	45 سنة	55 سنة	65 سنة
تفيد بيانات التركيب العمري في			
معرفة نسبة عدد الذكور والإناث	معرفة العمليات الثلاثة (المواليد - الوفيات - الهجرة)	تصنيف المجتمعات إلى (فتيّة أو هرمة)	جميع ما ذكر
تفيد بيانات التركيب النوعي في			
معرفة مدى إنتاجية الدولة	تصنيف المجتمعات إلى (فتيّة وهرمه)	معرفة العمليات الديموغرافية الثلاث (هجرة - مواليد - وفيات)	جميع ما ذكر
يمكن تمثيل التركيبيين العمري والنوعي للسكان في أشكال بيانية تسمى			
المكعبات السكانية	المثلثات السكانية	الأهرام السكانية	الدوائر السكانية
كان السكان في الماضي يتزايدون بشكل بطيء لعدة أسباب منها			
قلة الرجال	قلة الإناث	عدم الرغبة في الإنجاب	كثرة الأمراض
الزيادة الطبيعية للسكان تتمثل في			
الهجرة	المواليد	الوفيات	2 و 3 معا
تتمثل الزيادة غير الطبيعية للسكان في			
المواليد	الهجرة	الوفيات	جميع ما ذكر
الفرق بين معدّل المواليد والوفيات خلال سنة أو فترة زمنية معينة يسمى			
زيادة غير طبيعية	زيادة طبيعية	تعداد سكاني	توزيع نوعي
تحدث الزيادة الطبيعية للسكان عندما			
يزيد عدد سكان الهجرة أو المدينة بأي شكل	تزداد عدد الوفيات على عدد المواليد	يزداد عدد المواليد على عدد الوفيات	يتساوى عدد المواليد وعدد الوفيات
أكثر الدول زيادة سكانية في العالم هي الدول			
الشمالية	الأوربية	المتقدمة	النامية
تزداد الكثافة السكانية في العالم بسبب			
زيادة المواليد	زيادة الوفيات	التقدم الصحي	التقدم الاقتصادي
تنزايد الكثافة السكانية في العالم يوما بعد يوم في الدول			
الفقيرة	الغنية	النامية	المتقدمة
من العوامل المؤثرة في معدلات المواليد			
تحسن الأوضاع الصحية	العادات والتقاليد	ديانة السكان	جميع ما ذكر
من العوامل المؤثرة في معدلات المواليد			
الحروب	الحوادث المرورية	ديانة السكان	الأمراض
من النتائج المترتبة على تحسن الأوضاع الصحية في العالم انخفاض عدد الوفيات خصوصا في فئة			
الشباب	الكبار	الأطفال	العجزة
من الأمراض القديمة التي تفتك بأعداد كبيرة من السكان			
أمراض القلب	الزكام	الحصبة	الجدري
من الحروب التي ساعدت على زيادة أعداد الوفيات			
الحربين العالميتين الأولى والثانية	الحرب في فلسطين	الحروب الأهلية	جميع ما ذكر
من الكوارث الطبيعية التي تؤثر في معدلات الوفيات			
الزلازل	البراكين	الفيضانات	جميع ما ذكر
يبلغ عدد الوفيات في المملكة العربية السعودية نتيجة للحوادث عام 1426هـ			
2946	3649	4949	5949
انتقال الناس أفراد وجماعات من موطنهم الأصلي إلى مكان آخر والاستقرار فيه بشكل دائم أو مؤقت بحثا عن مستوى أفضل للعيش والسكن يسمى			
استيطان	استعمار	هجرة	مسيره
من الهجرات التي حدثت قديما هجرة سكان			
شمال	جنوب	شرق	غرب
من الهجرات التي حدثت قديما هجرة نبيينا محمد صلى الله عليه وسلم وأصحابه من مكة إلى			
بيت المقدس	الحبشة	يثرب	بلاد الشام
من الهجرات الحديثة في العالم هجرة			
سكان الجزيرة العربية من جنوبها إلى شمالها	أصحاب رسول الله من مكة إلى بلاد الحبشة	رسولنا محمد صلى الله عليه وسلم وأصحابه من مكة إلى المدينة	بعض سكان أوروبا إلى أمريكا الشمالية والجنوبية وأستراليا
للتعرف على الزيادة غير الطبيعية (الهجرة) لا بد من دراسة			
دوافع الهجرة	أنواع الهجرة	آثار الهجرة	جميع ما ذكر
من أهم دوافع الهجرة			
الاضطهاد الديني	فرص عمل أفضل أجر مادي أعلى	الالتحاق بالجامعات والمراكز والمعاهد التعليمية	جميع ما ذكر

انتقال الإنسان من مكان إلى آخر داخل حدود الدولة الواحدة يسمى			
هجرة	هجرة داخلية	هجرة خارجية	جميع ما ذكر
من مظاهر الهجرة الداخلية الهجرة من			
المدن إلى المدن	المدن إلى الريف	الريف إلى المدن	جميع ما ذكر
الهجرة من المدن إلى المدن غالباً تكون من المدن الصغيرة إلى المدن الكبيرة بسبب			
اتساع المدن الكبيرة	ازدحام المدن الصغيرة	توفر الخدمات	اعتدال الجو
ارتبطت الهجرة من المدن إلى الريف بالهجرة باتجاه			
المناطق النائية البعيدة عن المدن	الضواحي القريبة من المدن	أي هجرة خارج المدن	المدن الصناعية المتطورة
تعتبر الهجرة من المدن إلى الريف أكثر حدوثاً في الدول			
النامية	المتقدمة	المتخلفة	العربية
تعتبر الهجرة من المدن إلى الريف أكثر حدوثاً في الدول المتقدمة خصوصاً لدى			
الشباب	كبار التجار	المتقاعدين عن العمل	المتعلمين
من أسباب انتقال السكان من الريف إلى المدن			
تطور المدن	توفر فرص عمل أفضل	توفر خدمات أحسن	جميع ما ذكر
الانتقال من دولة إلى أخرى للاستقرار بها بشكل دائم أو مؤقت بحثاً عن معيشة أو دخل أفضل تسمى هجرة			
داخلية	اقتصادية	خارجية	حضارية
الهجرة التي ينتقل بها المهاجر من وطنه الأصلي إلى وطن آخر للعيش فيه بشكل دائم أو مؤقت بناء على رغبته تسمى هجرة			
داخلية	إجبارية	اختيارية	جماعية
من أمثلة الهجرات الاختيارية هجرة			
السوريين واللبنانيين إلى قارتي	العمال العرب والأسويين للعمل في	الكوادر المؤهلة من المهندسين	جميع ما ذكر
أوروبا وأمريكا الجنوبية	الدول المنتجة للنفط	والأطباء بحثاً عن دخل مرتفع	
من أسباب الهجرات الجماعية في العالم			
الاحتلال والتهجير	الحروب الأهلية	الكوارث الطبيعية	جميع ما ذكر
من الدول التي هاجر سكانها نتيجة الاحتلال والتهجير دولة			
المغرب	فلسطين	رواندا	جيبوتي
من الدول التي هاجر سكانها نتيجة الحروب الأهلية دولة			
الصومال	رواندا	لبنان	جميع ما ذكر
من أشهر خطوط الهجرات الخارجية خط هجرة شعوب غرب أوروبا إلى			
من أشهر خطوط الهجرات الخارجية خط هجرة الروس إلى سواحل قارة الشرقية والشمالية			
سواحل آسيا	جزر جنوب شرق آسيا	شرق إفريقيا	الأمريكتين وأستراليا
العمران البشري على سطح الأرض ينقسم إلى عمران			
بيوت شعبية وعمائر	خيم وصنادق	ريفية وحضري	مدني وحربي
سكن الإنسان قديماً في أماكن تتوفر بها			
المصانع	طرق المواصلات	الحماية الطبيعية له	الحيوانات
من أمثلة العمران الريفي			
الضاحية	القرية	الهجرة	جميع ما ذكر
سكان الحضر هم السكان الذين يعيشون في			
المدن	الريف	البادية	1 و2 معا
أهم الوظائف المتنوعة التي تؤديها المدن في المملكة الوظائف			
الدينية	السياسية	التجارية	جميع ما سبق
تسعى حكومة المملكة على الاعتماد على الخطط المستقبلية للتنمية والتطوير في جميع المجالات			
الاقتصادية	الصحية	التعليمية	جميع ما ذكر
من أبرز المشاكل التي تعاني منها معظم مدن العالم			
التلوث	المرور	السكن	جميع ما ذكر
من أبرز المشاكل التي تعاني منها معظم مدن العالم مشكلة السكن وخاصة في الدول			
الكرتونية	النامية	المتقدمة	الساحلية
نقصد بالخرائط والصور الذهنية			
تصوير الطرق الموصلة إلى تلك الأماكن وما فيها من ظاهرات	تصوير شكل	تصوير الطبيعة فقط	تصوير السماء
طبيعية وبشرية			
أنواع الخرائط حسب الغرض منها			
طبيعية و بشرية	طبيعية فقط	بشرية فقط	خرائط المدن
أقسام الخرائط الطبيعية			
التضاريسية فقط	المناخية فقط	النبات الطبيعي فقط	التضاريسية و المناخية و النبات الطبيعي

الخرائط الطبيعية هي			
التي تمثل الظواهر الطبيعية ولا دخل للإنسان في نشأتها	التي تمثل الظواهر البشرية ولا دخل للإنسان في نشأتها	التي تمثل الظواهر الطبيعية ولا دخل للإنسان في نشأتها	التي تمثل الظواهر الطبيعية ولا دخل للإنسان في نشأتها
حدد معنى خرائط النبات الطبيعي			
التي تمثل أنواع النباتات الطبيعية	التي تمثل أنواع النباتات الطبيعية والجبال	التي تمثل أنواع التضاريس الطبيعية	التي تمثل أنواع النباتات الطبيعية
أقسام الخرائط البشرية			
السكانية	الاقتصادية	السياسية	السكانية و الاقتصادية و السياسية و التاريخية
صف خرائط السكان			
الخرائط التي تعرض الموضوعات التي لها علاقة بالنباتات	الخرائط التي تعرض الموضوعات التي لها علاقة بالتضاريس	الخرائط التي تعرض الموضوعات التي لها علاقة بالسكان	الخرائط التي تعرض الموضوعات التي لها علاقة بالموضوعات
من أقسام خرائط التضاريس			
الغابات	كثافة السكان	الهضاب	العواصم
الخرائط السياسية التي تمثل الظواهر الاقتصادية			
البشرية	المناخية	السياسية	من أقسام الخرائط التاريخية
التوزيع السكاني			
مواقع الدول	مواطن الحضارات	مواطن المعادن	سبب تنوع الخرائط
اختلاف البشر			
اختلاف الموضوعات والمعلومات والحاجة إليها	الرفاهية	دقة المعلومات	من أقسام عناصر الخارطة
عنوان الخارطة			
سبب رسم الخارطة	فائدة الخارطة	دول الخارطة	إطار الخارطة هو ما يحيط بالخارطة من
تحديد الجزء الذي تمثله الخارطة			
تسهيل وضع شبكة خطوط الطول ودوائر العرض	تحديد الأماكن التي تخصص لبقية عناصر الخارطة	جميع ما سبق	يقصد بشبكة الإحداثيات في الخريطة
خطوط الطول			
دوائر العرض	خطوط الطول و دوائر العرض	خط الاستواء	مفتاح الخارطة هو
الرموز التي تمثل الظواهر والمعالم على الخارطة	المصطلحات التي تفسر ما تعنيه الرموز المستخدمة في الخارطة	رموز ومصطلحات في الخرائط السياسية فقط	2+1
الرمز المستخدم في مفتاح الخارطة النقطي يدل على			
القرى	المدن	العواصم	جميع ما سبق
الرمز الخطي المستخدم في مفتاح الخارطة مثل			
حدود سياسية	طرق برية	الأنهار	جميع ما سبق
الرمز المساحي المستخدم في مفتاح الخارطة يدل على (المساحي: مربع ملون)			
جبال	هضاب	سهول	جميع ما سبق
الرمز رسوم تستخدم في مفتاح الخارطة تدل على			
حقول نفض	منطقة صناعية	مطار	جميع ما سبق
المؤشر الذي يدل على يرسم على الخارطة يدل على جهة			
الشرق	الغرب	الجنوب	الشمال
أول عمل يقوم به مستخدم الخارطة في الدراسات الميدانية هو			
قراءة الخارطة	فك رموز الخارطة	معرفة أسم الخارطة	توجيه الخارطة
طرق توجيه الخارطة			
الظواهر	البوصلة	1 + 2	مقياس الرسم
أشكال نقل الخارطة بالطرق اليدوية			
نقل الخارطة بمقياس الرسم نفسه	نقل الخارطة مع تصغيرها	نقل الخارطة مع تكبيرها	جميع ما سبق
يمكن رسم الخارطة بـ			
من خارطة سابقة	بطريقة يدوية	بطريقة آلية	جميع ما سبق
يمكن نقل الخارطة بـ			
مقياس الرسم نفسه الذي رسمت به	مكبرة	مصغرة	جميع ما سبق
من أغراض استخدام الخارطة			
تحديد وتوزيع الظواهر الطبيعية والبشرية عليها	معرفة الطرق البرية والبحرية والجوية الإقليمية والعالمية	تخطيط المشاريع المختلفة كتخطيط المدن والطرق	جميع ما سبق
من طرق استخدام الخارطة			

جميع ما سبق	دليل في المكاتب السياحية و العقارية و المراكز والأسواق التجارية والفنادق	تحديد الاتجاهات و المواقع كاتجاه القبلة	معرفة مواقع القواعد العسكرية وتنظيم تحركات الجيوش
من مهارات استخدام الخارطة			
2+1	رسم الخارطة	تحليل الخارطة وتفسيرها	قراءة الخارطة
من خطوات تحليل و تفسير الخارطة			
جميع ما سبق	المقارنة بين الظاهرات الجغرافية	وصف الظاهرات الجغرافية	قراءة مفتاح الخارطة
من دلالات ورموز الخارطة اللون البني يدل على			
السواحل	الأنهار	البحار	المناطق المرتفعة
من دلالات ورموز الخارطة اللون الأخضر يدل على			
الهضاب	السهول	الأنهار	الجبال
تحديد مواقع الأشكال من ظاهرات طبيعية و بشرية و توزيعها على الخارطة من خلال			
البحث عن العلاقة بين الظاهرات الجغرافية و تفسيرها	المقارنة بين الظاهرات الجغرافية	قراءة مفتاح الخارطة	وصف الظاهرات الجغرافية
جسم كروي غازي يشع بالحرارة والضوء			
الأقمار	النجم	الكوكب	الكون
جسم صلب يستمد الحرارة والضوء من الشمس			
الأقمار	النجم	الكوكب	الكون
توابع تدور حول بعض الكواكب			
الأقمار	النجم	الكوكب	الكون
دوائر وهمية تحيط بالأرض من الشرق إلى الغرب			
خطوط الطول	دوائر العرض	القطر القطبي	أبعاد الأرض
خط جرينتش	خط الاستواء	المحور الاستوائي	الخط المستقيم الواصل بين القطبين مارا بمركز الأرض
خطوط وهمية رسمت لتحديد المواقع ومعرفة فرق الزمن			
خطوط التوتر	أبعاد الأرض	دوائر العرض	خطوط الطول
دائرة العرض رقم صفر			
الدائرة القطبية الشمالية	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
دائرة العرض رقم 23.5 شمالاً هي			
الدائرة القطبية الشمالية	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
دائرة العرض رقم 23.5 جنوباً هي			
الدائرة القطبية الشمالية	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
الدائرة رقم 66.5 شمالاً هي			
الدائرة القطبية الشمالية	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
مدة دورة الأرض السنوية			
23.5°	66.5°	365 يوم وربع يوم	24 ساعة
دورة الأرض التي تنتمها في 24 ساعة هي دورتها			
الطبيعية	التاريخية	اليومية	السنوية
يحدث الانقلاب الشتوي يوم			
23 سبتمبر	21 ديسمبر	21 يونيو	21 مارس
يحدث الانقلاب الصيفي يوم			
23 سبتمبر	21 ديسمبر	21 يونيو	21 مارس
يحدث الاعتدال الربيعي يوم			
23 سبتمبر	21 ديسمبر	21 يونيو	21 مارس
يحدث الاعتدال الخريفي يوم			
23 سبتمبر	21 ديسمبر	21 يونيو	21 مارس
في الانقلاب الشتوي يوم 21 ديسمبر تتعامد أشعة الشمس على			
مدار الأرض	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
في الانقلاب الصيفي يوم 21 يونيو تتعامد أشعة الشمس على			
مدار الأرض	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان
في الإعتدالين تتعامد أشعة الشمس على			
مدار الأرض	خط الاستواء	مدار الجدي	مدار السرطان

الكون هو كل ما يحيط بنا من وجود
الشمس نجم كروي غازي ملتهب يشع حرارة وضياء يدور حوله عدد من الكواكب
يعتبر كوكب الأرض أكبر كواكب المجموعة الشمسية
تعتبر الحرارة هي أهم عناصر المناخ لأنها تؤثر في بقية العناصر المناخية الأخرى
تسقط أشعة الشمس المائلة على المنطقتان المعتدلتان الشمالية والجنوبية
الأشعة المائلة تغطي مساحة أقل من الأشعة العمودية على سطح الأرض
يختلف الضغط الجوي من مكان إلى آخر على سطح الأرض
يتكون الضغط المنخفض على المناطق الحارة
الرياح هي تيارات هوائية تنتقل من مناطق الضغط المرتفع ناحية مناطق الضغط المنخفض
تنحرف الرياح الدائمة إلى يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي
يستخدم جهاز دوارة الرياح لمعرفة سرعة الرياح
تحدث ظاهرة الرطوبة بسبب تبخر كميات هائلة من المياه التي على سطح الأرض بسبب الحرارة
من أجهزة قياس الرطوبة جهاز السيكرومتر
تنخفض الحرارة كلما اقتربنا من القطبين
ترتفع درجات الحرارة كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر
لا تؤثر المسطحات المائية في المناخ
تعتبر المسطحات المائية من أسباب تلطيف جو المناطق الساحلية
سبب تأثر المناخ في المناطق الساحلية أن الماء يستقبل الحرارة ببطء ويفقدها ببطء
الرياح التي تهب من مناطق يابسة تكون جافة
يقصد بالحياة النباتية كل ما ينبت بشكل طبيعي دون تدخل من الإنسان
تنقسم الحياة النباتية إلى ثلاثة أقسام رئيسة هي الغابات والحشائش والنباتات الصحراوية
من أنواع الغابات المعتدلة الباردة الغابات الصنوبرية
من أنواع الغابات المعتدلة الدافئة غابات الأقليم الصيني
لا تختلف نباتات الجبال عن نباتات المناطق المنخفضة
أهم العناصر المناخية التي تؤثر في نمو النبات الطبيعي الحرارة والضوء والمطر
سبب تأثر النبات الطبيعي بنوع التربة لأنها المجال الذي يستمد النبات عناصره الغذائية منها
سبب تأثر النبات الطبيعي بنوع التربة لأنها المجال الذي يستمد النبات عناصره الغذائية منها
يتأثر توزيع الحيوانات على سطح الأرض بطبيعة الإقليم النباتي الذي تعيش فيه
ليس للنبات الطبيعي أثر في حياة الحيوانات
القرود والضفادع من حيوانات الأقاليم (الاستوائي)
من حيوانات إقليم (البحر المتوسط) الغزلان والأرانب
من العوامل الطبيعية المؤثرة في البيئة الظروف المناخية
الفيضانات وحرارة الصواعق من الأخطار الطبيعية المؤثرة في البيئة سلبا
العواصف البحرية تدمر البيئة إذ حدثت على اليابس
رمي النفايات من أسباب تلوث التربة
من أسباب تلوث المياه رمي النفايات
من جهود الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها في المملكة العربية السعودية منع الاحتطاب في كثير من الأماكن
من العناصر التي تشتمل عليها الدراسات السكانية الزيادة السكانية
من فوائد الدراسات السكانية توفير خدمات الإسكان والتعليم والصحة والخدمات الضرورية الأخرى
لا تحرص كثير من الدول في الوقت الحالي على إجراء إحصاءات سكانية
من أهداف التعداد السكاني تلبية احتياجات الدولة في توفير الإحصائية الأساسية للسكان
تسهم دراسة التوزيع السكاني في رسم خطط التنمية الشاملة وتوزيع الخدمات العامة المختلفة لكل تجمع سكاني
يتوزع سكان العالم على سطح الأرض توزيعا منتظما حيث يتساوون في جميع القارات
من المناطق التي يتركز فيها السكان في المملكة منطقة مكة المكرمة
يتركز السكان في السهول البركانية التي ترونها الأمطار
لدراسة التركيب العمري والنوعي أهمية في تحديد الفئات المنتجة في المجتمع
الأهرام السكانية هي أشكال بيانية توضح طبيعة التركيب النوعي والعمري للسكان
التقدم الصحي والاقتصادي ساعد على الزيادة السكانية في جميع دول العالم
يقصد بالمواليد عدد المواليد الأحياء المسجلين وذلك في سنة محددة في منطقة معينة
يقصد بالوفيات عدد الوفيات المسجل في سنة محددة في منطقة معينة
يتناقص عدد السكان إذا زادت عدد الوفيات على عدد المواليد
الدول النامية أكثر زيادة سكانية من الدول المتقدمة
تختلف الدول في سياساتها ومدى تشجيعها على زيادة المواليد أو الحد منها

يعود سبب تشجيع فلسطين على زيادة المواليد إلى الحروب ومواجهة الاحتلال
يعود سبب تحديد الصين لعدد المواليد حتى لا تقع في مشاكل اقتصادية
تعتقد أكثر المجتمعات الشرقية أن زيادة المواليد عبء في المعيشة
جميع الرسائل السماوية تحث على الإنجاب
من الأمراض القديمة التي تفتك بأعداد كبيرة من السكان مرض السل
من المجاعات التي تؤدي إلى زيادة عدد الوفيات (الفقر) كم يحدث في الصومال والنيجر
يختلف تأثير الهجرة في توزيع السكان من دولة إلى أخرى
تحدث الهجرة تغييرا في سكان العالم
تحدث الهجرة تأثيرا في سكان الدولة بالزيادة أو النقصان
من أهم دوافع الهجرة الكوارث الطبيعية (الزلازل والبراكين وغيرها)
من أهم دوافع الهجرة التداوي في المستشفيات المتقدمة
من مظاهر الهجرة الداخلية الهجرة من الريف إلى الريف
لا تحدث هجرة من المدن إلى المدن
الهجرة انتقال الناس من مواطنهم الأصلية إلى وطن آخر للعيش فيه بشكل دائم أو مؤقت
من الدول التي هاجر أكثر سكانها نتيجة الاحتلال والتهجير دولة فلسطين
الهجرة الإجبارية (القسرية) هي التي يضطر فيها أبناء الوطن لترك وطنهم أفراد أو جماعات
من أشهر خطوط الهجرات الخارجية خط هجرة الزوج الأفارقة إلى الأمريكيتين
من آثار الهجرة تغير عدد السكان فيزداد في الدول المهاجر منها وينقص في الدول المهاجر إليها
من آثار الهجرة تغير نسب التركيب النوعي والعمر لسكان في الدول المهاجر إليها أو المهاجر منها
من آثار الهجرة تبادل الخبرات والأفكار بين شعوب الدول المهاجر إليها والدول المهاجر منها
بدأ الإنسان قديما ببناء مسكن بسيطة متقاربة كونت مع مرور الزمن عمراننا بشريا
العمران الريفي هو تجمع سكاني أو إنتاج صغير نسبيا
العمران الحضري هو تجمع سكاني كبير تمارس فيه أنشطة متنوعة
يتميز العمران الحضري عن الريفي بتوفر خدمات كثيرة
يختلف سكان المملكة حسب أنماط حياتهم وأماكن عيشهم
تعد المدن في المملكة ذات دور مهم حيث تؤدي وظائف مهمة ومتنوعة
تعد مشكلة المرور أو الاختناقات المرورية من أبرز المشاكل التي تعاني منها معظم مدن العالم
عدم استطاعة المدن توفير جميع الخدمات من أبرز المشاكل التي تعاني منها معظم مدن العالم
من أقسام الخرائط الطبيعية الخرائط الاقتصادية
من أقسام خرائط النبات الطبيعي الحدود بين الدول
الخرائط المناخية التي تمثل الظواهر المناخية المختلفة كعناصر المناخ
من أقسام خرائط النبات الطبيعي الغابات
من أقسام الخرائط السكانية الأجناس البشرية و توزيع السكان
من أقسام الخرائط الاقتصادية كثافة السكان
من أقسام الخرائط السياسية الحدود بين الدول
الخرائط التاريخية التي تعرض الموضوعات المتعلقة بالتاريخ البشري
من عناصر الخارطة شبكة الإحداثيات
من عناصر الخارطة مقياس الرسم
من عناصر الخارطة اتجاه الخارطة
من أقسام عناصر الخارطة إطار الخارطة
من أقسام عناصر الخارطة مفتاح الخارطة
عنوان الخارطة هو الاسم الذي يحدد موضوع الخارطة و المكان الذي تمثله
يساعد مفتاح الخارطة على قراءة المعلومات التي تعرضها الخارطة وفهم مدلولاتها
تتنوع مفاتيح الخارطة حسب الظواهر الطبيعية والبشرية
من أنواع الرموز المستخدمة في مفتاح الخارطة رمز ((النقطية))
أول عمل يقوم به مستخدم الخارطة في الدراسات الميدانية هو توجيه الخارطة
توجيه الخارطة يعني أن يكون اتجاه الشمال الموضح على الخارطة منطبقا على اتجاه الجنوب في الطبيعية
من فوائد معرفة اتجاه الخارطة قراءة الخارطة ومقارنتها بالظواهر الطبيعية أو البشرية الموجودة على سطح الأرض
من فوائد معرفة اتجاه الخارطة تعيين موقع الراصد على الخارطة إذا كان هذا الموقع مجهولاً
من فوائد معرفة اتجاه الخارطة إضافة معلومات وتفصيلات جديدة كرسم طريق أنشئ حديثاً
من فوائد معرفة اتجاه الخارطة استعمالها دليلاً يرشد السياح و الرحالة إلى الاتجاه الصحيح لخط سيرهم
من طرق نقل الخارطة بطريقة آلية التصوير الفوتوغرافي ((الكاميرا))
من طرق نقل الخارطة بطريقة آلية جهاز الفانوس ((البروجكتر))
من طرق نقل الخارطة آلية الماسح الضوئي

من طرق نقل الخارطة آلية الحاسب الآلي
أفضل طريقة يدوية لنقل الخارطة هي طريقة المربعات
من أغراض استخدام الخارطة معرفة الطرق البرية والبحرية والجوية الإقليمية والعالمية
من أغراض استخدام الخارطة تحديد الاتجاهات و المواقع كاتجاه القبلة
تعد قراءة الخارطة من المهارات الأساسية التي تبنى عليها المهارات الأخرى المتعلقة بالخارطة
التعرف إلى عنوان الخارطة لتحديد موضوعها
قراءة مفتاح الخارطة للتعرف على دلالات الرموز و المفاهيم المكتوبة
استخدام خطوط الطول لتحديد الوقت في الأماكن المختلفة
استخدام مقياس الرسم في قياس المسافات والمساحات
من خطوات تحليل وتفسير الخارطة البحث عن العلاقة بين الظواهر الجغرافية وتفسيرها و لإيضاح المعلومات التي تقدمها الخارطة عند تحليلها وتفسيرها يمكن تطبيق ذلك
من خطوات تحليل وتفسير الخارطة قراءة مفتاح الخارطة
من خطوات تحليل وتفسير الخارطة وصف الظواهر الجغرافية
من خطوات تحليل وتفسير الخارطة المقارنة بين الظواهر الجغرافية
الغلاف الجوي هو عبارة عن طبقات من الهواء تحدث فيه جميع الظواهر المناخية المختلفة
الطقس هو وصف حالة الجو في مكان محدد لفترة زمنية طويلة من حيث الحرارة و الضغط الجوي والرياح والرطوبة
متوسط حالات الجو في مكان محدد لفترة زمنية طويلة من حيث الحرارة و الضغط الجوي والرياح والرطوبة يسمى مناخ
يتألف المناخ من مجموعة من العناصر غير متفاعلة مع بعضها مما يؤدي إلى تغيرات مستمرة في أحوال الجو
يقبل ضغط الهواء على أجسامنا كلما ارتفعنا عن سطح البحر
إذا برد الهواء انكمشت جزيئات الهواء فيزداد وزنها ثم يهبط إلى أسفل مما يكون ضغط منخفض
تهتم معظم الدول بدراسة السكان ومعرفة خصائصهم لأن السكان يمثلون عامل حيوي داخل الدول التي ينتمون إليها
يتركز السكان في مناطق المناخ المعتدل
من مناطق المناخ المعتدل التي يتركز به السكان غرب أوروبا
يقصد بالتركيب العمري للسكان هو تقسيم السكان حسب فئات الأعمار المختلفة
تحسن المستوى الصحي في الدول النامية ساعد على قلة المواليد وكثرة الوفيات
تعد حوادث المرور مشكلة عالمية في زيادة عدد الوفيات
من أهم دوافع الهجرة الحروب
تتميز الهجرة الخارجية بمظهرين هما الهجرة الاختيارية والهجرة الإجبارية
من آثار الهجرة الخارجية المساهمات في حل المشكلات التي تواجه الدول المهاجر منها و المهاجر إليها
من فوائد إطار الخارطة تحديد الجزء الذي تمثله الخارطة
يقصد بشبكة الإحداثيات خطوط الطول و دوائر العرض
يجب عند استخدام البوصلة لتوجيه الخارطة أن يكون السطح مستوي
من وصف الظواهر الجغرافية نحدد موقع جبال الحجاز بالنسبة للمملكة العربية السعودية
من وصف الظواهر الجغرافية نحدد امتداد جبال الحجاز
من وصف الظواهر الجغرافية المقارنة بين الجبال و السهول
من وصف الظواهر الجغرافية العلاقة بين امتداد جبال الحجاز و ضيق السهول الساحلية تفسر أن قرب الجبال للساحل يؤدي إلى ضيق السهول الساحلية
من المقارنة بين الظواهر الجغرافية المقارنة بين السهول الساحلية في و طني المملكة العربية السعودية
من البحث عن العلاقة بين الظواهر الجغرافية و تفسيرها العلاقة بين تركيز السهول الساحلية في الشمال يفسر ذلك بوجود البحر المتوسط شمالاً
من المقارنة بين الظواهر الجغرافية ملاحظة مكان اتساع السهول الساحلية الغربية في المملكة و مكان ضيقها
من المقارنة بين الظواهر الجغرافية يتم فيها المقارنة بين الظواهر المختلفة و المقارنة بين الخرائط
من وصف الظواهر الجغرافية نحدد موقع بعض الظواهر الطبيعية على الخارطة كالجبال و السهول السالية
الصور الجوية هي صورة لجزء من سطح الأرض يتم التقاطها بوساطة الطائرات أو المناطيد المزودة بالآلات تصوير
الخارطة توضح الظواهر المتحركة
الصور الجوية تظهر تفاصيل أكثر دقة لسطح الأرض
الخارطة لا توضح الظواهر المتحركة
الصور الجوية تحتاج لمفتاح و رموز
تعد الصور الجوية مصدراً مهماً لاستنباط المعلومات الجغرافية و تستخدم لأغراض متنوعة
من استخدامات الصور الجوية تحديد مواقع حقول النفط
من استخدامات الصور الجوية رصد حجم التغيرات البيئية
يضم الكون مليون مجرة
النجم جسم معتم
الكوكب لا يضيء
كل كوكب له أقمار
يوجد في الكون نجم اسمه (درب التبانة)

الشمس نجم في مجرة درب التبانة
كل جسم صلب في هذا الكون فهو كوكب
جميع كواكب المجموعة الشمسية بيضاوية الشكل
كل الكواكب دائرية الشكل
يأتي كوكب الأرض الثالث في الترتيب بين كواكب المجموعة الشمسية من حيث البعد
النجم جسم صلب يشع بالحرارة والضوء
دلت الصور المأخوذة للأرض من الفضاء على كروية الأرض
الأرض تامة الاستدارة
شكل الأرض دائري
شكل الأرض كروي (بيضاوي)
صور الأرض من الفضاء لا تدل على شيء
القطر الاستوائي والقطر القطبي متساويان
القطر الاستوائي أقصر من القطر القطبي
يمتد القطر القطبي بين نقطتين على خط الاستواء
خطوط الطول متساوية
دوائر العرض متساوية
دوائر العرض تلتقي
دوائر العرض لا تلتقي
عدد خطوط الطول 360 خط
عدد خطوط الطول 180 خط
عدد دوائر العرض 180 دائرة
خط الطول الرئيسي خط الاستواء
دائرة العرض الرئيسية (الاستواء)
من فوائد خطوط الطول توزيع المناخ
من فوائد خطوط الطول معرفة فرق الزمن على سطح الكرة الأرضية
تم تقسيم العالم إلى 24 منطقة زمنية
دائرة الاستواء رقمها صفر
دائرة الجدي رقمها 23.5 جنوبا
دائرة السرطان رقمها 23.5 جنوبا
خطوط الطول عبارة عن دوائر كاملة
للأرض دورتان ظاهريتان
دورة الأرض السنوية تكون حول نفسها
دورة الأرض اليومية تكون حول محورها
تدور الأرض حول نفسها من الشرق إلى الغرب
كلما دارت الأرض حول نفسها دورة واحدة اكتمل يوم واحد
تدور الأرض حول نفسها كل 365.25 يوم
خطوط الطول عبارة عن دوائر كاملة
تدور الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق
تدور الأرض وهي مائلة
الأرض مائلة بمقدار 66.5°
الأرض مائلة بمقدار 23.5°
يحدث الانقلاب الشتوي يوم 21 مارس
يحدث الانقلاب الصيفي يوم 23 يونيو
يحدث الانقلاب الصيفي يوم 21 يونيو
مساحة اليابسة أكبر من مساحة الماء على سطح الأرض
تتركز اليابسة في نصف الكرة الشمالي
القارات هي آسيا وأفريقيا وأمريكا الشمالية والجنوبية وأستراليا وأوروبا

عرف ما يأتي:

الكون	المكان الذي يضم كل ما ملخه الله ويحيط بنا من الوجود
النجم	جسم غازي مشتعل يشع بالحرارة والضوء
الكوكب	جسم صلب يستمد الحرارة والضوء من النجم

الخط الوهمي المستقيم الواصل بين القطبين مارا بمركز الأرض	القطر القطبي
الخط الوهمي المستقيم الواصل بين أبعد نقطتين على خط الاستواء	القطر الاستوائي
خطوط وهمية تمتد من القطب الشمالي إلى القطب الجنوبي	خطوط الطول
أكبر دائرة تحيط بالأرض من الشرق إلى الغرب ويقع في منتصف الكرة الأرضية ويقسم الأرض إلى قسمين متساويين	خط الاستواء
خطوط الطول ودوائر العرض	الإحداثيات
كل ما على وجه الأرض من مرتفعات ومنخفضات كبرى أسهمت في توزيع اليابس والماء على سطح الأرض	سطح الأرض
مسطح مائي واسع وعميق من المياه المالحة تحيط بكتل اليابسة	المحيط
كتلة صخرية كبيرة مرتفعة عما جاورها وله قمة وسفوح منحدره	الجبل
جزء مرتفع من سطح الأرض يشبه للجبل إلا أنه أقل ارتفاع منع	التل
أرض مرتفعة سطحها مستوي تمتد على مساحات واسعة	الهضبة
أرض مستوية لا يزيد ارتفاعه عن 500 متر	السهل
أرض مستطيلة ضيقة منخفضة عما جاورها	الوادي
تجمعات رملية تراكمت بفعل الرياح	الكثبان الرملية
مسطح مائي تحيط به اليابسة من كل الجهات	البحيرة
جزء من بحر تحيط به اليابسة من ثلاث جهات	الخليج
ممر مائي ضيق يصل بين مسطحين مائيين	المضيق
مجرى مائي عذب ينحدر باستمرار ليصب في بحر	النهر
وصف حالة الجو في مدة زمنية قصيرة	الطقس
متوسط حالات الجو في مكان محدد لفترة زمنية طويلة	المناخ
ثقل الهواء على سطح الأرض الممتد من سطح الأرض إلى نهاية الغلاف الغازي	الضغط الجوي
تيارات هوائية تنتقل من مناطق الضغط الجوي المرتفع إلى مناطق الضغط الجوي المنخفض	الرياح
وزن الهواء الممتد من سطح البحر إلى أعلى طبقات الغلاف الغازي	الضغط الجوي
تيارات هوائية تنتقل من مناطق الضغط الجوي المرتفع نحو مناطق الضغط الجوي المنخفض	الرياح
كمية بخار الماء الموجود في الهواء	الرطوبة
تحول الماء إلى قطرات ماء عالقة في الهواء يتعذر رؤيتها بالعين المجردة	التبخر
تحول بخار الماء إلى قطرات ماء	التكاثف
الوسط الذي يعيش فيه الكائن الحي فيؤثر فيه ويتأثر به	البيئة
الذي ينمو تلقائيا دون تدخل الإنسان	النبات الطبيعي
الذي يعيش في البراري ويعتمد على نفسه من أجل البقاء وحفظ النوع	الحيوان البري
مجموعة من البشر يستقرون في مكان محدد وزمن معين تربطهم روابط متعددة	السكان
حصر شامل لكل الأفراد في الدولة مع جمع المعلومات عنهم	التعداد السكاني
نصيب كل وحدة جغرافية من السكان	التوزيع السكاني
معرفة السكان حسب النوع وحسب فئات العمر	التركيب السكاني
تصنيف السكان إلى ذكور وإناث	التركيب النوعي للسكان
تقسيم السكان حسب فئات الأعمار المختلفة	التركيب العمري للسكان
المواليد - (طرح) الوفيات = الزيادة الطبيعية	الزيادة الطبيعية للسكان
الهجرة	الزيادة غير الطبيعية للسكان
هم المسجلين كمواليد أحياء في سنة محددة ومنطقة محددة	المواليد
عدد الوفيات المسجلة في مكان ووقت محدد	الوفيات
الزلازل والبراكين والعواصف وأمواج المد العالي (تسونامي) وانقطاع المطر	الكوارث الطبيعية
انتقال مجموعة من البشر من مكان إقامتهم إلى مكان آخر بقصد الإقامة مؤقتا أو بشكل دائم	الهجرات
انتقال سكان منطقة أو مدينة أو قرية للعيش في مكان آخر داخل الدولة نفسها	الهجرة الداخلية
انتقال فرد أو مجموعة من الناس من مكان إقامتهم للعيش في مكان آخر خارج الدولة	الهجرة الخارجية
تعمير الإنسان لأي بقعة يستقر فيها للاستفادة من مواردها	ال عمران
تجمع سكاني صغير نسبيا	ال عمران الريفي
تجمع سكاني كبير تمارس فيه أنشطة متنوعة	ال عمران الحضري
هو نشاط أكثر سكان المدينة الاقتصادي مما يعكس صورة الإنتاج في المدينة	وظيفة المدينة

أجب عما يأتي

س: مما تتكون المجموعة الشمسية

تتكون من نجم هو الشمس وكواكب وتوابع (أقمار)

س: ما الخصائص المشتركة لكواكب المجموعة الشمسية

ب- تدور حول نفسها

أ- تستمد الحرارة والضوء من الشمس

ج- ذات شكل كروي	د- تدور حول الشمس
-----------------	-------------------

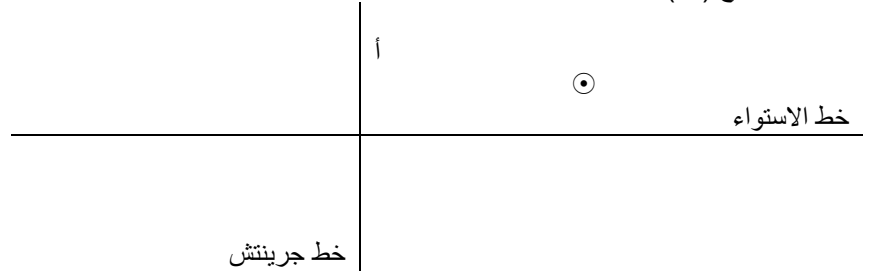
س: ما المقصود بأبعاد الأرض؟

القطر الاستوائي	القطر القطبي	المحيط الاستوائي	المحيط القطبي
-----------------	--------------	------------------	---------------

س: ما أهم دوائر العرض

خط الاستواء	مدار السرطان	مدار الجدي	الدائرة القطبية الشمالية	الدائرة القطبية الجنوبية
-------------	--------------	------------	--------------------------	--------------------------

س: حدد موقع (⊙) حسب موقعها من خط الاستواء وخط جرينتش



تقع شمال خط استواء . شرق خط جرينتش

س: كيف يمكن قياس الحرارة

تقاس الحرارة بواسطة الترمومترات وهي نوعين (ترموتر مئوي- ترمومتر فهرنهايتي)

س: ما عناصر المناخ

الحرارة الضغط الجوي الرياح الرطوبة

س: كيف يمكن قياس الضغط الجوي؟

بواسطة (البارومتر العادي – البارومتر المعدني- الباروجراف)

س: ما أنواع الرياح؟

1- الرياح الدائمة 2- الرياح الموسمية 3- الرياح المحلية 4- الرياح اليومية

س: م أنواع الرياح الدائمة

1- الرياح التجارية 1- الرياح العكسية 3- الرياح القطبية

س: كيف يمكن قياس سرعة الرياح

بواسطة الأنيمومتر

س: ما هي مظاهر التكتاثف ؟

المطر – السحاب – الندى – الثلج – الضباب – البرد – الصقيع –

س: ما العوامل المؤثرة في المناخ؟

الموقع بالنسبة لدوائر العرض	الارتفاع عن مستوى سطح البحر
القرب من المسطحات المائية	اتجاه الرياح

س: ما أقسام النبات الطبيعي؟

الحشائش – الغابات – نباتات الصحاري

س: ما العوامل المؤثرة في نمو النبات الطبيعي؟

المناخ – شكل التضاريس – نوع التربة

س: ما العوامل المؤثرة في توزيع الحيوان البري؟

المناخ – النبات الطبيعي – التضاريس

س: ما العلاقة بين الحيوان البري والنبات الطبيعي؟

يكثر الحيوان البري اذا كثر النبات الطبيعي ويقل إذا قلت النباتات

س: ما العلاقة بين الحرارة والضغط الجوي

علاقة عكسية : إذا ارتفعت الحرارة انخفض الضغط الجوي وإذا انخفضت الحرارة ارتفع الضغط الجوي

س: ما العلاقة بين الرياح والضغط الجوي؟

يتحرك الهواء (الرياح) من الضغط الجوي المرتفع نحو مناطق الضغط الجوي المنخفض

س: ما الممارسات الخاطئة التي تؤدي إلى تدهور البيئة في بلادنا؟

رمي النفايات – الصيد الجائر – حرق النباتات الطبيعية – حرق النفايات – تلوث الهواء – قطع الأشجار

س: ما العلاقة بين الحيوانات المفترسة والحيوانات آكلة الأعشاب؟

كلما زادت أعداد الحيوانات آكلة الأعشاب زادت أعداد الحيوانات آكلة اللحوم (المفترسة)

س: ما العلاقة بين النبات الطبيعي وكمية الأمطار؟

كلما زادت كمية الأمطار كثر وتنوع النبات الطبيعي وكلما قلت كمية الأمطار قل النبات الطبيعي

س: ما أنواع الهجرة؟

1- هجرة داخلية 2- هجرة خارجية

س: ما أسباب (دوافع) الهجرة؟

1- ديني	2- اقتصادي	3- صحي
4- تعليمي	5- الكوارث الطبيعية	6- الحروب

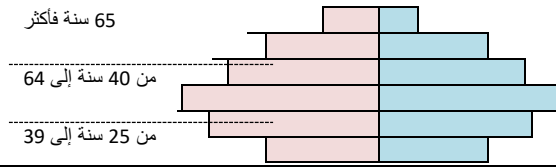
س: مثل لما يأتي

الهجرة الداخلية	هجرة سكان منطقة جازان للعمل في الرياض
الهجرة الخارجية	هجرة العمال الآسيويين للعمل في دول الخليج
الهجرة من المدينة للريف	هجرة بعض المتقاعدين
الهجرة من مدينة إلى مدينة	هجرة سكان الرياض للعيش في مدينة الخرج
مدينة اقتصادية	الجبيل
مدينة دينية	مكة المكرمة
مدينة زراعية	الهفوف
مدينة إدارية	الرياض
مدينة عسكرية	تبوك

بين السبب (علل)

- 1- عدم تساوي أبعاد الأرض ج: لأنها ليست كروية تماما
 - 2- اختلاف الزمن على سطح الأرض ج: بسبب كروية الأرض
 - 3- اختلاف توزيع الحرارة على سطح الأرض..... ج: بسبب اختلاف زوايا سقوط أشعة الشمس
 - 4- لا نشعر بدوران الأرض؟ ج: لأنها تدور كاملة جملة واحدة
 - 5- تعاقب الليل والنهار؟ ج: بسبب دوران الأرض حول محورها (نفسها)
 - 6- انحراف الرياح على سطح الأرض؟ ج: بسبب دوران الأرض حول نفسها
 - 7- حدوث الفصول الأربعة بترتيب لا يتغير؟
- دوران الأرض حول الشمس ميل محور الأرض ثبات ميل محور الأرض
- 8- هبوب الرياح؟ ج: لوجود مناطق ضغط جوي مرتفع بجوار مناطق ضغط جوي منخفض
 - 9- تكون ضغط جوي منخفض على منطقة خط الاستواء؟ بسبب ارتفاع الحرارة
 - 10- تكون منطقة ضغط جوي منخفض عند القطبين؟ بسبب انخفاض الحرارة
 - 11- انخفاض الحرارة على المناطق العالية (المرتفعات) أشعة الشمس لا تسخن الهواء بل تسخن سطح الأرض فتعيد الأرض بث الحرارة من سطحها فيسخن الهواء القريب ويبقى البعيد بارد
 - 12- أهمية الحرارة عن بقية عناصر المناخ؟ لان ارتفاع الحرارة أو انخفاضها يؤثر في بقية عناصر المناخ
 - 13- اختلاف الضغط الجوي على سطح الأرض؟ بسبب اختلاف درجة الحرارة ووجود الرطوبة في بعض الجهات
 - 14- كثرة الحيوانات في المناطق المدارية الممطرة؟ بسبب كثرة وتنوع النباتات الطبيعي
 - 15- كثرة النبات الطبيعي في بعض جهات الأرض؟ بسبب غزارة الأمطار
 - 16- قلة النبات الطبيعي في بعض الجهات من العالم؟ بسبب قلة الأمطار

س: سكان مدينة الرياض بلغ خمسة ملايين نسمة وأمامك هرم سكاني يوضح التوزيع العمري والنوعي لهم أوجد ما يأتي



أكثر الفئات العمرية	ذكور 2677567	إناث 2322433	نسبة 24 إلى 15 سنة
أقل الفئات العمرية	فئة 65 سنة فأكثر		
أكثر الفئة النوعية عدد؟ وما السبب	الذكور والسبب وجود العمال الأجانب		
ما هي الحاجات التي يجب توفرها للسكان	المدارس- الجامعات- الوظائف- الإسكن- الحدائق- الملاعب- المستشفيات- الشوارع الممتازة- وسائل مواصلات متنوعة		
ما هي المشكلات المتوقعة للرياض	أزمة السكن- الازدحام- التلوث- نقص الخدمات		
هات حل لمشكلة هجرة سكان القرى للرياض	توفير الخدمات قريبا منهم وتوفير الوظائف عندهم		
أنت مهندس تخطيط مدن فكيف تحل مشكلة الازدحام في مدينة الرياض	إنشاء قطارات- طرق- أنفاق جديدة- جسور جديدة- شوارع جديدة- نقل عام		
كيف يمكن زيادة عدد السكان زيادة طبيعية بالمواليد (قدم اقتراحين)	تعدد الزوجات- تشجيع المتزوجين على الإنجاب		