



مذكرة مينستري بوك التعليمية

الدرس الأول

النشاط الزراعي وموارده في العالم

السؤال الأول :- أكمل العبارات الآتية :-

١- من الحرف البدائية التي مارسها الإنسان في الماضي و.....

٢- من محاصيل الزراعة البسيطة و..... بينما المطاط والشاي من محاصيل الزراعة

٣- تنتشر الزراعة البسيطة في قارة أفريقيا في

٤- زراعة الأرض أكثر من مرة في العام الواحد من خصائص الزراعة

٥- من القارات التي تنتشر بها الزراعة التجارية و العلمية و.....

٦- ينقسم النشاط الزراعي إلى و..... و.....

الاجابة

٣- حوض الكونغو.

٢- اليام والكسافا - التجارية.

١- الصيد والرعى.

١- البسيطة - الكثيفة -

٥- آسيا وأمريكا الشمالية.

٤- الكثيفة.

الراقية.

السؤال الثاني :- بع نفس :-

١- يعد النشاط الزراعي من الأنشطة الاقتصادية الأساسية في العالم.....؟

١- مصدر رئيسي لغذاء الإنسان ٢- مصدر هام للمواد الخام الصناعية (قصب السكر - الكتان - المطاط - القطن) ٣- ترتبط الزراعة بتربية الحيوان ٤- يعمل بها عدد كبير من السكان في العالم .

٢- تحتاج الزراعة الكثيفة إلى أي عاملة كثيرة....؟

حيث تتم فيها عمليات عديدة مثل بذر البذور والري وتنقية الحشائش.

٣- تزرع الأرض أكثر من مرة في السنة في الزراعة الكثيفة....؟

حيث تتوافر بها مياه الانهار والامطار وتربيه خصبة.

٤- توجد الزراعة التجارية والعلمية في نطاقات زراعية محددة....؟

لأنها تستخدم احدث الالات الحديثة وتتم في مزارع واسعة.

السؤال الثالث :- أكمل العبارات الآتية :-

أ / السيد الغيطى

مركز أكاديمى للتدريب والتعليم

١- من الدول المنتجة للقمح في قارة آسيا و.....

**مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية**

٢- يبلغ الانتاج العالمي للأرز عام ٢٠٠٨ م.

- ٣- أكبر الدول المنتجة للذرة هي في قارة
- ٤- أكبر دولة منتجة للسكر في آسيا والعالم
- ٥- من الدول المنتجة للقصب والأرز في أفريقيا و
- ٦- توجد مصانع قصب السكر في مصر في ومن البنجر في و
- ٧- القارة الوحيدة التي لا تعرف زراعة قصب السكر هي
- ٨- أولى دول العالم انتاجا للشعير وتعتبر ثانية انتاجا له.

الاجابة

- ١- الصين والهند.
- ٢- الصين ٥٨٥ مليون طن.
- ٣- الولايات المتحدة - أمريكا الشمالية.
- ٤- الهند - البرازيل.
- ٥- مصر والمغرب وجنوب أفريقيا.
- ٦- الوجه القبلي (كوم امبو) - الوجه البحري والفيوم.
- ٧- أوروبا.
- ٨- كندا - ألمانيا.

السؤال الرابع :- اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسيين :-

- ١- تعد أولى الدول في قارة أفريقيا في انتاج القمح. (السودان - المغرب - مصر - ليبيا)
- ٢- من دول أمريكا الشمالية انتاجا لقصب السكر. (الولايات المتحدة - كندا - كوبا)
- ٣- يعتبر الأرز محصولاً غذائياً رئيسياً في شرق وجنوب شرق قارة (آسيا - أمريكا الجنوبية - أمريكا الشمالية)
- ٤- يبلغ الانتاج العالمي من القمح نحو مليون طن. (٧٧٠ - ٨٧٠ - ٦٧٠ - ٥٧٠)
- ٥- الانتاج العالمي من البنجر مليون طن. (٣٠٠ - ٢٩٠ - ٢٨٠ - ٢٧٠)
- ٦- انتاج مصر من السكر مليون طن. (٦ - ٤.٥ - ٣.٥ - ١.٥)
- ٧- تحل قارة آسيا المركز في انتاج القمح (الأول - الثاني - الثالث - الرابع)
- ٨- أول قارات العالم انتاجا للذرة قارة (أمريكا الشمالية - أستراليا - آسيا - أفريقيا)

السؤال الخامس :- بع نفس :-

- ١- رغم أن قارة آسيا تنتج حوالي ٩٠% من انتاج الأرز في العالم الآنه يستهلك محلياً ولا يوجد فائض للتصدير...؟

لأن الأرز هو الغذاء الرئيسي لسكان شرق وجنوب شرق آسيا.

٢- لا ينتج قصب السكر في أوروبا ...؟

يزرع في المناطق المدارية الحارة و يحتاج لحرارة مرتفعة ومياه وفيرة وهذه الظروف غير موجودة في أوروبا.

٣- يظهر انتاج السكر من البنجر في قارة أوروبا؟**أ / السيد الغيطى****التدريب والتعليم****مركز أكاديميه**



٤- تعتبر البرازيل أكبر دولة منتجة للأرز خارج قارة آسيا....؟

لتوافر ظروف زراعته من حرارة ومية ويبلغ انتاجها ٩ ملايين طن.

السؤال السادس :-

آسيا	أولى قارات العالم انتاجاً للأرز والقمح
أمريكا الشمالية	أول قارات العالم انتاجاً للذرة
أمريكا الشمالية	ثاني قارات العالم انتاجاً للقمح
آسيا	ثاني قارات العالم في انتاج الذرة
الصين	أول دول العالم انتاجاً للقمح والأرز
البرازيل	أول دول العالم انتاجاً للأرز خارج آسيا
كندا	أول دول العالم في انتاج الشعير
الهند	أول دول العالم في انتاج السكر

السؤال السابع:- ضع علامة (✓) أو (✗) مع النصحيح:-

(✓) ٢٠ مليون طن

(✗)

(✓) أجود أنواع القطن "طويل التيلة"

(✓) ٨ مليون طن

(✗)

(✓) البن

(✓) ٦٠ ألف طن

(✓) الكتان

(✓) ٥٠٪ من الانتاج العالمي

(✓) ٩٠٪ من الانتاج العالمي

(✗)

(✓) اشجار استوائية.

١- ينتج العالم من القطن حوالي ٢٥ مليون طن.

٢- آسيا أكبر انتاجاً للقمح والأرز والقطن

٣- القطن المصري والسوداني من النوع الرديء.

٤- يبلغ انتاج العالم من المطاط نحو ٩ ملايين طن.

٥- تنتج البرازيل نحو ٢٥٪ من البن من الانتاج العالمي.

٦- استهلاك الولايات المتحدة خمس الانتاج العالمي للشاي.

٧- تنتج مصر نحو ٧٠ ألف طن من ألياف الكتان.

٨- تدخل بذور القطن في انتاج دهانات الحوائط.

٩- الجوت من محاصيل الألياف وتتركز في الهند "آسيا" وانتاجها ٩٠٪ من الانتاج العالمي

١٠- يوجد مصنع نسيج الجوت في مدينة بلبيس بمحافظة الشرقية بمصر.

١١- يستخرج المطاط من عصارة الاشجار النفضية.

السؤال الثامن:- بع نفس :-

أ / السيد الغيطى

لتدريب و التعليم

مركز اكاديمك

**مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية****١-القطن المصرى من أجود أنواع القطن ...؟**

لأنه من أنواع طويلة التيلة.

٢-يتنتظر زراعة المطاط فى نطاق المناخ الاستوائى؟

لأنه عبارة عن عصارة تستخرج من جذوع اشجار استوائية فى نطاق المناخ الاستوائى.

٣-الهند اكبر دولة في انتاج النباتات....؟

لأن زراعته تحتاج إلى تربة عالية الخصوبة ومناخ حار وهواء رطب ومطر غزير وهذه الظروف توجد في الهند وتنتج حوالي ٩٢٪ من إنتاج العالم له.

٤-للكتان أهمية كبيرة في مصر ...؟

لأنه يستخدم في صناعة المنسوجات الكتانية في طنطا وتستخدم البذور في صناعة الزيوت وعلف الحيوان .

السؤال الناجع :- ما النتائج المترتبة على :-**١-ضيق المساحات المزروعة في الزراعة الكثيفة....**

أدى إلى صعوبة استخدام الآلات والميكينة الزراعية .

٢-معرفة الانسان للزراعة.....

أدى إلى استقرار الانسان في الأراضي الخصبة على ضفاف الأنهار.

٣-اهتمام الدول المتقدمة بالزراعة التجارية والعلمية

أدى إلى وفرة الانتاج من المزروعات التجارية بهذه الدول.

٤-عدم كفاية انتاج مصر من القمح حاجة الاستهلاك

أدى إلى استيراد القمح من الخارج.

٥-عدم وقوع أوروبا في المناطق المدارية الحارة

أدى إلى عدم نجاح زراعة قصب السكر.

٦-زراعة مصر للكتان....

أدى إلى -قيام صناعة النسوجات الكتانية في طنطا والمحلة الكبرى.

- صناعة الزيوت وعلف الحيوان من بذرة الكتان.

السؤال العاشر :- صحة مائحته خط:-

١-اكبر دول العالم انتاجا للقمح الولايات المتحدة.

٢-تنتج الهند نحو ٤٠٪ من الجوت العالمي .

٣-اكبر دول منتجة للارز خارج آسيا فيتنام .

٧-تعد دولة استراليا اكبر دول العالم انتاجا للشعير .



السؤال الحادى عشر :- اكتب المصطلح الجغرافى :-

- ١- عرفها الانسان منذ اقدم العصور منذ حوالي ٥٠٠٠ عام .
- ٢- يقصد بها زراعة الارض بشكل مكثف لاشياع حاجة السكان.
- ٣- تعرف بنظام الزراعة الواسعة وتهدف لانتاج التجارى الضخم .
- ٤- يعد محصول غذائى رئيسي لشرق وجنوب شرق اسيا .
- ٥- يزرع في المناطق المدارية الحارة وينتج في معظم قارات العالم عدا قارة اوروبا .
- ٦- محصول يبلغ انتاجه في العالم ٢٨٠ مليون طن.
- ٧- من المحاصيل المهمة لانتاج الخيوط التي تستخدم في صناعة اجود الملابس.
- ٨- من الالياف ويصنع في صناعة دهانات الحوائط .
- ٩- عبارة عن عصارة تستخرج من الاشجار الاستوائية (الهيفيا) .
- ١٠- زراعة تنتشر على هامش الغابات وحشائش السافانا .
- ١١- محصول غذائى تُعد أمريكا الشمالية الاولى انتاجا له ويستخدم معلف للماشية
- ١٢- دولة تعد الاولى انتاجا للشعير.
- ١٣- محصول من المحاصيل النسيجية ويدخل في صناعة الزيوت والأعلاف
- ٤- محصول ذو طبيعة خاصة ويدخل في صناعة اطارات السيارات

المحاصل الغذائية

أولى الدول	أولى قارات العالم انتاجا	الانتاج العالمي	الأهمية	المحاصل الغذائية
والصين هي اولى دول العالم الولايات المتحدة . مصر اولى دول القارة .	اسيا	٥٧٠ مليون طن	يعتبر القمح الغذاء الرئيسي لملايين شعوب العالم . يصنع منه رغيف الخبز - المكرونة - الحلويات	القمح
الصين اكبر دول العالم . الهند - اندونيسيا - البرازيل	اسيا	٥٨٥ مليون طن	محصول غذائى رئيسي في شرق وجنوب شرق اسيا	الارز
الولايات المتحدة	أمريكا الشمالية	٦٠٠ مليون طن	من الحبوب الغذائية المهمة	الدرة
كندا	-	١٠٥ مليون طن	من الحبوب الغذائية المهمة	الشعير
البرازيل	-	-	محصول اساسى لانتاج السكر	قصب السكر

المحاصيل النسيجية

الجوت	الكتان	القطن	
ويستخدم في صناعة المنسوجات الخشنة	محصول منتج للالياف ومستخدم بذوره في انتاج الزيوت وتستخدم في الغذاء وصناعة دهانات الحوائط	يستخدم في صناعة الملابس ومصدر لاستخراج الزيوت والاعلاف	الأهمية
٣,٦ مليون طن	٦٠٠ الف طن	٢٠ مليون طن	الانتاج العالمي
اسيا	اوروبا	اسيا	أولى قارات العالم انتاجا
الهند - بنجلاديش مصر "مصنع في بليبيس"	الصين	الصين	أولى الدول

محاصيل ذات طبيعة خاصة

البن	الش kako	المطاط	
شجره استوائيه دائمه الخضره او راقه لامعه	٣.٢ مليون طن *نبات دائم الخضره الاوراق *خرسانه داكنه والزهور بيضاء مصفره	٧ مليون طن تستخرج من جذوع اشجار استوائية	الانتاج العالمي خصائصه
*ينمو في الارتفاعات ذات المناخ الاستوائي "حرارة مرتفعة ومطر دائم"	تربيه عاليه الخصوبه مناخ حار وهواء رطب ومطر غزير	-	ظروف زراعته
-	مفید صحیا	يدخل في صناعات عديدة منها اطارات السيارات	الأهمية
البرازيل	٩٢ % من الانتاج العالمي "أولى الدول"	تايلاند	أولى الدول

مصطلاحات



يعمل بها عدد قليل من السكان في مناطق صغيرة ومعزولة في زراعة الارض بشكل مكثف أكثر من مرة في السنة لاشبع حاجة السكان من الغذاء	الزراعة البسيطة
تعرف بالزراعة الواسعة وتهدف الى الانتاج التجاري الضخم وتستخدم احدث الالات الحديثة	الزراعة الكثيفة
	الزراعة العلمية والتجارية



مذكرات مينستري بوك التعليمية

اصناف المحاصيل	مميزاتها	اماكن انتشارها
اللیام الکسافا الذرة الموز	استخدام ادوات بدائية ضيق المساحات وتبعاعدها تمارس لتوفير الاحتياجات اللازمة للسكان دون وجود فائض للتصدير	يعمل بها عدد قليل من السكان في مناطق صغيرة ومعزولة في : المناطق الحارة على هامش الغابات الاستوائية وحشائش السافانا توجد في المناطق المدارية الحارة في أمريكا الجنوبية وافريقيا "حوض الكونغو" آسيا : - جزر اندونيسيا و بورما وكوريا
القمح الارز القطن	تتم من خلال عمليات عديدة مثل بذر البذور والري وتنقية الحشائش تتطلب ايدي عاملة وفيرة يصعب فيها استخدام الميكنة لضيق مساحة الحقول	هي زراعة الارض يشكل مكثف لاشياع حاجة السكان من الغذاء توجد في المناطق الحارة والمعتدلة كثيفة السكان التي تتوافر بها مياه الانهار والامطار وتربة خصبة فيها يتم زراعة الارض مرقين وثلاثة في السنة - توجد في آسيا في (الصين - الهند - سريلانكا - الفيلبين - تايلاند - اندونيسيا أمريكا الجنوبية (الارجنتين - حوض نهر الاورينوكو) جنوب وجنوب شرق استراليا افريقيا (اثيوبيا - كينيا - مصر والسودان)
القمح القطن المطاط الشأنى	وتهدف الى الانتاج التجارى الضخم وتستخدم احدث الالات الحديثة وتم فى مزارع واسعة عادة ما تعتمد على المطر تتميز بالشخص فى محصول واحد وهذا يقلل من التكاليف وعدد العمالة	تعرف بالزراعة الواسعة وتهدف الى الانتاج التجارى الضخم وتستخدم احدث الالات الحديثة توجد في مناطق زراعة القمح والقطن فى الولايات المتحدة مزارع المطاط والشأنى فى جنوب شرق آسيا مناطق زراعة القمح فى استراليا

مذكرة مبنستري بوك التعليمية

الدرس الثاني

الثروة الحيوانية والسمكية في العالم

السؤال الأول : - أكمل العبارات الآتية:-

- ١- تعد المصدر الرئيسي للحوم واللبان والجلود والصوف في العالم.
- ٢- من اكبر الدول التي يتركز فيها اعداد كبيرة من اعداد كبيرة من الاغنام.....
- ٣- توجد اعداد ضخمة من الخنازير في العالم تزيد عن مليون رأس
- ٤- من اجود انواع الصوف هو مايعرف ب ويتركز ب
- ٥- الدولة الاولى في اعداد الابقار "الماشية" في العالم هي
- ٦- يبلغ الانتاج العالمي من لحوم الدواجن سنويا اكثر من مليون طن
- ٧- تختل المركز الاول في انتاج لحوم الدواجن.
- ٨- من القبائل التي تمارس الرعي البدائي قبائل و في آسيا بينما مناطق الرعي التجاري في نطاقات و
- ٩- يمارس الرعي في مناطق حشائش في أمريكا الشمالية.
- ١٠- يعتمد الرعي التجاري على
- ١١- أكبر القرارات في تربية الخنازير وتملك نصفها دولة
- ١٢- من الاسماك البحرية في مصر و ومن أسماك المياه العذبة و

الاجابة

- | | | |
|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| ١- الثروة الحيوانية. | ٣- ٩٠٠ مليون رأس. | ٢- استراليا. |
| ٤- المارينو - استراليا. | ٦- ٧٥ مليون طن. | ٥- الهند. |
| ٧- الولايات المتحدة. | ٨- القرغيز والказاخ - حشائش الاستبس و السافانا. | ٩- الاستبس . |
| ١٠- أحدث الاساليب . | ١٢- السردين والهامور - البلطي والمبروك. | ١١- آسيا - الصين. |



مذكرة اكاديمك في الدوارات الاجتماعية

السؤال الثاني:- ضع علامة (✓) أو (✗) مع النصحيح:-

١- يمارس الرعي البدائي في مناطق الحشائش في العالم .(✗) الرعي التجاري .

٢- من الدول الأفريقية المربيّة للأبقار السودان ومصر وجنوب إفريقيا .(✓)

٣- تعتبر الهند أكبر دولة منتجة للحوم .(✗) الصين .

٤- تعتبر الولايات المتحدة أكبر الدول انتاجاً للألبان حيث يصل انتاجها إلى ٧٠ مليون طن .(✓)

٥- تعرف أستراليا بانتاج أجود أنواع الصوف .(✓)

٦- من خصائص الرعي البدائي التخصص في الحيوان المرعى لانتاج الألبان واللحوم .(✓)

٧- لا يكفي انتاج مصر من الالبان حاجة سكانها .(✓)

٨- تصدر مصر لحوم الدواجن الى الخارج .(✗) تستورد من الخارج .

٩- تستورد مصر اللحوم من الخارج لسد الفجوة الغذائية للسكان .(✓)

١٠- البحر الأحمر المصدر الرئيسي للأسماك في مصر (✗) المزارع السمكية ..

السؤال الثالث :- به نفس :

١- تركز أعداد كبيرة من الأغنام في قارة أستراليا....؟

بسبب توافر الحشائش التي تربى عليها الأغنام .

٢- تعد الصين أكبر الدول انتاجاً للحوم الخنازير؟

لأنها تملك نصف أعداد الخنازير في العالم .

٣- أهمية الثروة الحيوانية في العالم؟

المصدر الرئيسي للحوم والألبان والجلود والصوف وغيرها من المنتجات المفيدة للإنسان .

٤- قلة انتاج الهند من اللحوم بالرغم من امتلاكهها أعداد كبيرة من الأبقار....؟

لأنهم يدينون بالدين الهندي الذي يحرم ذبح البقر .

٥- انتاج مصر لا يكفي من الألبان؟

لأن استهلاك السكان من الالبان يزيد عن الانتاج المحلي .

٦- تعرف قارة أستراليا بانتاج الصوف الجيد....؟

بسبب تربية أستراليا لأغنام المارينو المشهورة بغزاره الصوف .

السؤال الرابع :- اختر من بين القوسيين:-

١- الولايات المتحدة من أكبر الدول العالم في انتاج اللحوم من(الدواجن - الأبقار - الأغنام - الخنازير)

٢- أكبر دول العالم انتاجاً للألبان ويصل انتاجها إلى ٧٠ مليون طن دولة(الولايات المتحدة - هولندا - الدنمارك - باكستان)

٣- فتح المركز الأول في انتاج الاسماك (الهند - الصين - اليابان - اندونيسيا)



مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية

السؤال الخامس:- بع نفس :-

١-قلة العاملين بحرفة الرعي في تنمية الجزيرة العربية والشام.....؟

بسبب تدفق البترول وتوطين البدو.

٢-لم تعد حرفة الرعي من الحرف الرئيسية في قبائل الكازاك والقرغيز....؟

بسبب انتشار التعليم وتغير نشاطهم إلى الخدمات والصناعة.

٣-زيادة معدل الاستهلاك العالمي للدواجن؟

بسبب ارتفاع مستوى المعيشة في كثير من دول العالم.

٤-كثرة اليابان انتاجا للاسماء.....؟

وذلك لطول السواحل وتقديم وسائل الصيد وصناعة حفظ وتعليق الأسماك

٥-أصبحت مصر من الدول المستوردة للدواجن ...؟

بسبب انتشار مرض انفلوانزا الطيور.

السؤال السادس :- أكمل ما يأنك:-

١-من أنواع الأحياء المائية التي تعيش بجانب الأسماك.....و.....و.....

٢-تقع اليابان في المركز الثاني في انتاج الأسماك بنسبة مليون طن.

٣-من الدول المنتجة للاسماء في أمريكا الجنوبية

٤-تساهم المزارع السمكية في مصر بنسبة% من انتاج الأسماك.

٥-بلغ انتاج الأسماك من المياه المالحة مليون طن.

٦-تنتج الصين نحو ١٥ مليون طن من مصادرها على

٧-من الدول المصدرة للاسماء.....

الاجابة

١-القشريات - الرخويات - الحيتان . ٧.٥ - ٢ - ٣-بيرو .

٤ - ٠.٤ - ٥-المحيط الاهادى . ٦-اليابان .

السؤال السابع :- أكتب مانشير اليه العبارات الآتية :-

١-أسلوب للرعي يتمثل في منطقة البراري بأمريكا الشمالية. الرعي التجاري

٢-من الأحياء البحرية ويتم اصطيادها للاستفادة من لحومها وشحومها. الحيتان

٣-نوع من حيوانات الرعي بلغت أعداده في العالم حوالي ١٠٠ مليون رأس. الأغنام

**مذكرة أكاديمك في الدراسات الاجتماعية**

السؤال الثامن:- ما النتائج المترتبة على :-

١- انتشار المراعي في مساحات واسعة من العالم ...؟

أصبحت هذه المراعي مصدراً رئيسياً للثروة الحيوانية في العالم.

٢- توافر الحشائش الطبيعية في دولة استراليا ...؟

أصبحت استراليا من أولى الدول المنتجة للأصوات حيث يربى في هذه المراعي حيوان المارينو.

حيوانات الرعي في العالم

الخنازير	الأغنام	الأبقار "الماشية"	تعدادها
٩٠٠ مليون رأس	١١٠٠ مليون رأس	١٢٥٠ مليون رأس	
تعد قارات آسيا وأوروبا أولى قارات العالم في عدد الخنازير	-	آسيا	أولى القارات العربية لها
الصين	استراليا	الهند	أولى الدول العربية

المنتجات الحيوانية

الأصوات	الألبان	اللحوم	الأهمية
المادة الخام لصناعة نسيج الصوف	الممنتج الثاني	الممنتج الأول لغذاء الإنسان	
٢٠٦ مليون طن	٥٤٠ مليون طن	أكثر من ١٥٢ مليون طن (١٥٣.٢)	الإنتاج العالمي
استراليا - الصين - كازاخستان.	الولايات المتحدة - روسيا - فرنسا - مصر	الصين - الولايات المتحدة	أولى الدول المنتجة

الدواجن والأسمدة

انتاج الأسمدة	انتاج الدواجن	الأهمية
تمثل غذاء رئيسياً للكثير من سكان العالم خاصة في المناطق الساحلية	تساهم بمنتجاتها من اللحوم والبيض في سد حاجة السكان	
١١٠ مليون طن من المياه المالحة - ٢٠ مليون طن من المياه العذبة	٧٥ مليون طن	الإنتاج العالمي
الصين - اليابان	الولايات المتحدة	أولى الدول المنتجة

مصطلاحات



نوع من الرعى يمارس في مناطق الحشائش في قارات العالم ويعتمد على أحدث الأساليب العلمية وبعد مصدر الأنتاج الرئيسي للحوم والألبان في العالم	الرعى التجارى
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

مذكرات مينسترلي بوك التعليمية

الدرس الثالث

الموارد المعدنية والنشاط التعديني والطاقة

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية:-

- ١- توجد مناجم المنجنيز في مصر في بينما توجد مناجم الحديد في
- ٢- يستخرج الفوسفات في مصر من في الصحراء الغربية ومن منطقة قرب ساحل البحر الأحمر.
- ٣- تحتوى القشرة الأرضية على نحو معدن ولكن ما يُعرف على المستوى التجاري والصناعي معدن.
- ٤- من الدول الآسيوية المنتجة للنحاس بينما من الدول الأوروبية المنتجه له
- ٥- يدخل معدن في صناعة الحديد بينما معدن يتحول الحديد إلى صلب.
- ٦- تعد الولايات المتحدة أكبر دول العالم انتاجاً رغم عدم توافر البوكسيت بها.
- ٧- من أهم الدول المنتجة للذهب بينما تنتجه مصر من مناجم في الصحراء الشرقية.
- ٨- كازاخستان و ميانمار من الدول الآسيوية المنتجة لمعدن
- ٩- تصنع مصر الألمنيوم في مدينة رغم أنها لا تنتج معدن
- ١٠- تعد أول الدول المنتجة للنحاس.

الاجابة

- ١- سيناء - الواحات البحيرية .
- ٢- هضبة أبو طرطور - القصیر .
- ٣- ٢٠٠٠ معدن - ٢٠٠ معدن .
- ٤- الصين - بولندا .
- ٥- الحديد - المنجنيز .
- ٦- الألمنيوم .
- ٧- جنوب إفريقيا و روسيا - السكري .
- ٨- الكروم .
- ٩- نجع حمادى - البوكسيت .
- ١٠- تشيلي .

**مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية**

السؤال الثاني : بع نفس :-

١-المعادن أهمية كبيرة ...؟

لأنها هي المقوم الاساسى للصناعة بشكل عام.

٢-أهمية معدن الحديد...؟

يدخل في كثير من الصناعات مثل الحديد والصلب.

٣-يستخدم المنجنيز والتنجستون في صناعة الصلب...؟

المنجنيز لأنه بحول الحديد الى صلب، بينما التنجستون معدن شديد الصلابة مما يكسب الصلب قوة.

٤-الفوسفات أهمية كبيرة ...؟

لأنه من المعادن المخصبة للتربة الزراعية وتصنع منه الاسمدة والمنظفات.

٥-تقوم موريتانيا بتصدير الحديد الى الدول الصناعية المتقدمة...؟

لأنها: ١- من الدول المنتجة للحديد

٢- لأنها أول الدول العربية انتاجا له ولكنها غير مصنعة له

السؤال الثالث:- ضع علامة (✓) أو (✗) مع النصوص:-

١- تنتج مصر نحو ٥٠.٥٪ من الانتاج العالمي من الكروم.(✗)

٢- فحم اللجنبيت أجود أنواع الفحم وأقلها وجودا في الطبيعة.(✗) الأنثراسيت.

٣- قاراتا أوروبا وآسيا أكثر من نصف انتاج العالم من الفحم.(✓)

٤- يعد البوكسيت الخام الرئيسى لصناعة الألمنيوم.(✓)

٥- يبلغ انتاج العالم من المنجنيز حوالي ٩ مليون طن.(✗) ٦.٥ مليون طن.

السؤال الرابع : بع نفس :-

١- يوجد بمصر مصنع الألمنيوم رغم أنها لا تنتج البوكسيت...؟**٢- تنتج مصر الألمنيوم بالرغم من أنها لا تنتج البوكسيت...؟**

لأنها تعتمد على البوكسيت الذى تستورده من استراليا والطاقة الكهربية المولدة من السد العالى والخبرة الفنية والأيدي العاملة.

٣- وجود صناعة الألمنيوم فى الدول المتقدمة فى أوروبا واليابان...؟

لتتوفر مقومات الصناعة الازمة مثل : طاقة كهربية وخبرة فنية وعلمية متقدمة وسوق محلية وخارجية تستوعب الانتاج.

الفوسفات	الكروم	المنجنيز	البوكسيت خام	النحاس	الحديد	
----------	--------	----------	--------------	--------	--------	--

مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية

			الألومنيوم"			
من المعادن المخصبة للتربية الزاعية وتصنع منه الاسمنت والمنظفات	يدخل في صناعة السباائك المعدنية .	يستخدم في تحويل الحديد الى صلب.	خام الرئيسي لصناعة الألومنيوم	يستخدم في الكثير من الصناعات مثل الأسلاك والأدوات الكهربائية.	يدخل في العديد من الصناعات مثل صناعة الحديد والصلب	الأهمية
١٦٠ مليون طن	-	٦.٥ مليون طن	١١٠ مليون طن	أكثر من ٩ مليون طن "١٠٦"	٦٢٠ مليون طن	الانتاج العالمي
*الولايات المتحدة "أكبر الدول".	*جنوب افريقيا . * مصر.	- جنوب افريقيا "أولى الدول"	-استراليا "الاولى عالميا بنسبة ٤٠%"	*تشيلي.	*البرازيل "أكبر الدول" *موريتانيا "أولى الدول العربية"	أوسع الدول المنتجة

السؤال الخامس:- أكما العبارات الآتية:-

١- يبلغ الانتاج العالمي من الحديد مليون طن.

٢- تتكون خامات الحديد من ثلاثة أنواع و و

٣- تتحل المركز في انتاج الحديد.

٤- يستخدم النحاس في صناعة و و

٥- يبلغ الانتاج العالمي من المنجنيز مليون طن.

الاجابة

١- ٦٢٠ -١ مليون طن . ٢- الماجنتيت - الهيماتيت - الليمونيت . ٣- البرازيل .

٤- الأسلاك - الأدوات الكهربائية . ٥- ٦.٥ مليون طن .

السؤال السادس :- اختر الإجابات الصحيحة من بين القوسيين :-

(٦.٥ - ٥.٥ - ٤.٥)

(الفحم - البترول - الغاز الطبيعي - الكهرباء)(الكويت - السعودية - عُمان - الجزائر)

(ثلث - ربع - نصف - خمس)

(١٦ - ١٥ - ١٤ - ١٣)

(البترول - الفحم - الغاز الطبيعي - طاقة الرياح)

١- يبلغ انتاج العالم من الفحم مiliar طن

٢- يعتبر أهم مصادر الطاقة في العالم.

٣- تتحل دولة المركز الأول في الانتاج العالمي من البترول.

٤- تنتج قارة أمريكا الشمالية انتاج العالم من الغاز الطبيعي.

٥- يبلغ الانتاج العالمي من الكهرباء ما يقرب من ألف مiliar k و س.

٦- سوريا من الدول العربية المنتجة لـ التدريب والتعليم

**مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية**٧- أولى قارات العالم انتاجاً للطاقة النووية هي قارة
.....

٨- يُعتبر فحم أقل أنواع الفحم جوده ولكنه أكثر وجوداً في الطبيعة .(البيتوميني - الانثراسيث - البيتوميني - اللجنبي)

٩- تُعد قارة آسيا قارات العالم انتاجاً للطاقة الكهربائية . (أولى - ثانية - ثالثة - رابعة)

١٠- يدخل خام الحديد في التجارة الدولية بنسبة% (٦٠ - ٥٠ - ٤٠ - ٣٠)

السؤال السادس : -بع نفسك:-**١- تتعدد أشكال مصادر الطاقة في العالم ...؟**

١- لأنها توجد في باطن الأرض في شكل صلب كالفحم أو سائل كالبترول أو غاز.

٢- بجانب مصادر أخرى مثل الكهرباء والطاقة النووية وطاقة الرياح.

٢- يُعتبر البترول من أكثر مصادر الطاقة ارتباطاً بإثارة المشكلات السياسية في الدول النامية...؟

لحرص الدول الكبرى على تدفق البترول إليها وتأمين حقوله بمعرفتها وإثارة المشكلات في الدول النامية المنتجة له.

٣- اتجاه الولايات المتحدة للسيطرة على الشرق الأوسط؟

لأن دول الشرق الأوسط من الدول المنتجة للبترول والغاز الطبيعي.

٤- التوسع في استخدام الغاز الطبيعي؟**-محاولة دول العالم استخدام الطاقة المولدة من المد والجزر والأمواج؟**

لأنها من الطاقة النظيفة الغير ملوثة للبيئة.

٥- استيراد الولايات المتحدة للبترول بالرغم من انتاجها الضخم...؟

لأنها تستهلك كاف انتاجها وتستورد بقية حاجتها من الخارج لحفظ احتياطي البترول بأراضيها.

٦- للتعدين عدة مراحل....؟

١- مرحلة البحث والتنقيب عن الخامات.

٢- مرحلة الأنتاج والنقل والتوزيع.

السؤال الثامن : -ضع علامة (✓) أو (✗) مع النصوص :-

١- كان الفحم يشكل عماد الثورة الصناعية في أوروبا وما زال يستخدم حتى الآن .(✓)

٢- يُعد البترول من أهم مصادر الطاقة في الوقت الحاضر .(✓)

٣- تُعد قارة أمريكا الشمالية أكثر قارة انتاجاً للكهرباء تليها أوروبا .(✗) العكس.

٤- يفضل استخدام الغاز الطبيعي في الاستخدام عن غيره من مصادر الطاقة ومن المصادر التي لا تلوث البيئة .(✓)



٦- تتشابه الدول النامية مع الدول المتقدمة في استهلاك الكهرباء.(x) لا تتشابه

٧- يوجد خمس دول عربية تستخدم طاقة الرياح في توليد الطاقة الكهربائية.(✓)

السؤال الثامن :- ما النتائج المترتبة على:-

١- توافر انتاج البترول في دول الخليج العربي

أدى الى ارتفاع مستوى المعيشة والرفاهية والنمو العُمراني والاقتصادي في دول الخليج.

٢- انضمام السودان للدول العربية المنتجة للبترول

أدى الى تدخل الدول الصناعية في شؤونها طمعاً في البترول.

٣- الغاز الطبيعي من مصادر الطاقة النظيفة

أدى ذلك الى التوسع في استخدامه كطاقة بديلة.

السؤال الناسع :- اكتب مانشير اليه العبارات الآتية :-

الفحم

١- مصدر من مصادر الطاقة ويُستخرج من باطن الأرض في شكل صلب.

الصين

٢- أول دول العالم في انتاج الفحم بنسبة ٣٥٪ من الانتاج العالمي.

البترول

٣- يُعرف باللغة اليونانية زيت الصخر وقد نشأ عن تحلل كائنات عُضوية.

الغاز الطبيعي

٤- مكونات من الغاز تكون موجودة في باطن الأرض داخل مسام الصخور.

الغاز الطبيعي.

٥- مصدر طاقة نظيف ورخيص ويستخدم في المنازل.

الكهرباء الحرارية

٦- نوع من الكهرباء تُنتج من محطات الفحم أو البترول أو الغاز الطبيعي.

السؤال العاشر :- أكمل....

البيتومين

١- أكثر أنواع الفحم انتشاراً

الانثراسيت

٢- أجود أنواع الفحم

اللجنيت

٣- أقل أنواع الفحم جودة.....

%٣٥

٤- تنتج الصين من الانتاج العالمي للفحم نحو.....

%٢٥

٥- تنتج الولايات المتحدة من الانتاج العالمي للفحم نحو.....

**مذكرة اكاديمك في الدراسات الاجتماعية**

7-تنتج الهند من الانتاج العالمى نحو.....

٨-تنتج الكويت من الانتاج العالمى للبترول نحو.....

٩-يشكل البترول والغاز من الطاقة المستخدمة في العالم نحو.....

١٠-يمثل الغاز الطبيعي الآن من مصادر الوقود في العالم نحو.....

مذكرات مينستري بوك التعليمية**مصادر الطاقة**

الغاز الطبيعي	البترول	القمح	
غاز	سائل	صلب	طبيعته
* من مصادر الطاقة النظيفة والرخيصة في العالم * يستخدم في الصناعة والاستخدامات المنزلية * يستخدم في توليد الكهرباء وكوقود للسيارات للحد من التلوث	اهم مصادر الطاقة حيث يرتبط بالتنمية الاقتصادية والاجتماعية * يرتبط بالعلاقات السياسية والمشاكل بين الدول الكبرى والنامية. * يشتق منه منتجات مهمة مثل البنزين والسوبر	* مصدر رئيسي في الصناعة * كما يستخدم في التدفئة والصناعات الكيماوية	أهميةته
٨٧ تريليون "قدم كعب"	٣.٧ بليون طن	٤.٥ مليار طن	الانتاج العالمي
أمريكا الشمالية	-	آسيا وأوروبا	أولى الاقارات المنتجة
الولايات المتحدة	السعودية	الصين	أولى الدول المنتجة

أكمل :- أولى دول العالم:-

١-انتاج القمح والأرز والكتان واللحوم والأسماك والقمح.

الصين

٢-انتاج قصب السكر وال الحديد والبن.

البرازيل

الولايات المتحدة

٣-انتاج الذرة والألبان والدواجن والفوسفات والغاز الطبيعي.

أ / السيد الغيطى**مركز أكاديمك للتدريب والتعليم**

- الهند . ٥-انتاج الجوت والشاي وفى تربية الأبقار .
- أستراليا . ٦-تربية الاغنام وفى انتاج الصوف والبوكسيت .
- تشيلى . ٧-انتاج النحاس .
- جنوب افريقيا . ٨-انتاج المنجنيز والكروم .
- المملكة العربية السعودية . ٩-انتاج البترول .

مصطلحات



هو مايقوم به الانسان من استخراج المعادن وومصادر الطاقة من فحم وبنزول وغاز طبيعى من باطن الارض	النـشـلـتـ التـعـدـينـى
عملية استخراج المعادن من المناجم وهو اما سطحي أو باطنى	الـتـعـدـينـ
القوى المحركة لحياة الانسان فى جميع مجالات حياته	الـطـاـقـةـ
هي الطاقة الت لاينتج عنها ملوثات للبيئة عند استخدامها	الـطـاـقـةـ النـظـيـفـةـ
تنتج من محطات تدار بالفحم او البنزول او الغاز الطبيعي	الـكـهـرـبـاءـ الـحرـارـيـةـ
هي التي تنتج من تدفق المياه من الشلالات او السدود	كـهـرـبـاءـ مـائـيـةـ
تنتج من المحطات النووية السلمية	كـهـرـبـاءـ نـوـوـيـةـ



الدعاية

النشاط الصناعي في العالم

مذكرات مينستری بوك التعليمية

السؤال الأول :- أكمل العبارات الآتية :-

- ١-أكبر الأقاليم الصناعية في العالم الجديد.....
 - ٢-من المراكز الصناعية شرق آسيا
 - ٣-إقليم صناعي جديد في أمريكا الجنوبية.....
 - ٤-إقليم صناعي حديث في أمريكا الشمالية.....
 - ٥-دول تتركز فيها الصناعات البترولية.....
 - ٦-من الصناعات الغير متطورة التي تستخدم المواد الخام المحلية صناعة.....و.....
 - ٧-من مقومات الصناعة الرئيسية التي تتوافر في المراكز الصناعية الكبرى.....و.....و.....و.....
 - ٨-تعد سويسرا من اهم مراكز الصناعة في اقليم.....



مذكرة أكاديمك في الدراسات الاجتماعية

٩- تتركز الصناعة في البرازيل في اقليم
.....

١٠- الجزيرة اليابانية هنشو وجمهورية كوريا تنسب الى اقليم الصناعي.

١١- يشتهر اقليم شمال شرق الولايات المتحدة بعده صناعات منها و.....

الاجابة

١- اقليم شمال شرق الولايات المتحدة. ٢- الجزيرة اليابانية "هنشو" ٣- البرازيل.

٤- المكسيك. ٥- الخليج العربي. ٦- الخزف و النسج اليدوي.

٧- المواد الخام و الايدي العاملة الماهرة ومصادر الطاقة ورأس المال

٨- غرب ووسط أوروبا ٩- ريو دي جانيرو. ١٠- شرق آسيا

١١- الالكترونيات - السيارات

السؤال الثاني : -بع نفس :-

١- تطور الصناعة في دول غرب ووسط أوروبا؟

تتوفر مراكز صناعية كبيرة في دول أوروبا؟

لتتوفر مقومات الصناعة الازمة وهي:-

- المناخ الملائم - المواد الخام . - مصادر الطاقة - الخبرة الفنية . - التقدم العلمي.

٢- تطور الصناعة في اقليم شمال شرق الولايات المتحدة؟

تتوفر مقومات الصناعة في الإقليم

مع توافر المواد الخام وسهولة استيرادها من الخارج والداخل عن طريق شبكات من الطرق الحديدية والبرية،

٣- ازدياد عدد العاملين في المجال الصناعي في الدول المتقدمة؟

بسبب:- - تعدد الصناعات - ارتفاع مستوى المعيشة.

السؤال الرابع : - اختر من بين القوسين:-

١- من العوامل الطبيعية الازمة للصناعة

٢- من العوامل البشرية الازمة لقيام الصناعة

(مصادر الطاقة - رأس المال - الأيدي العاملة - التطور العلمي)

(مصادر الطاقة - توافر الأسواق - المواد الخام - الموقع الجغرافي)

(سيبيريا - البحيرات العظمى- التتشيك - موسكو)

٤- أكبر الأقاليم الصناعية في العالم الجديد اقليم (غرب ووسط أوروبا - شمال شرق الولايات المتحدة - روسيا - شرق آسيا)

مذكرة اكاديميك في الدراسات الاجتماعية

أغرب ووسط أوروبا - شمال شرق الولايات المتحدة - روسيا - شرق آسيا

ـ اقليم الأورال من المراكز الصناعية في اقليم

السؤال الخامس :- ما النتائج المترتبة على :**١- توافر مقومات الصناعة في منطقة شمال شرق الولايات المتحدة ؟**

أدى ذلك الى أن أصبحت من أكبر الأقاليم الصناعية في العالم الجديد.

٢- الوحدة الاقتصادية الأوروبية ؟

ادى الى تكامل الجوانب الاقتصادية بين الدول الاوروبية

الحماية الجمركية للصناعة الأوروبية وتدعمها من جانب هيئة الاتحاد الأوروبي

إقليم غرب وسط اوروبا	التشيك
إقليم شمال شرق الولايات المتحدة الأمريكية	البحيرات العظمى
إقليم غرب ووسط اوروبا	جنوب السويد
إقليم روسيا واوكرانيا	موسكو
إقليم غرب ووسط اوروبا	شرق اسبانيا
إقليم شرق آسيا	هنشو
إقليم روسيا واوكرانيا	سيبيريا
المراكز الصناعية الحديثة في البرازيل بأمريكا الجنوبية	ريو دي جانيرو
المراكز الصناعية الحديثة بأمريكا الجنوبية	شيللى
إقليم غرب ووسط اوروبا	ألمانيا
إقليم روسيا واوكرانيا	الأورال
المراكز الصناعية الحديثة في دول جنوب شرق آسيا	سنغافورة

مذكرات مينستري بوك التعليمية**أ / السيد الغيطى**

للتدریس والتعلیم

مركز أكاديمى