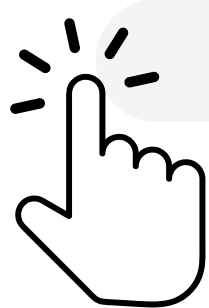


تم تحميل ورفع المادة على منصة



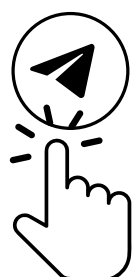
للتعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي

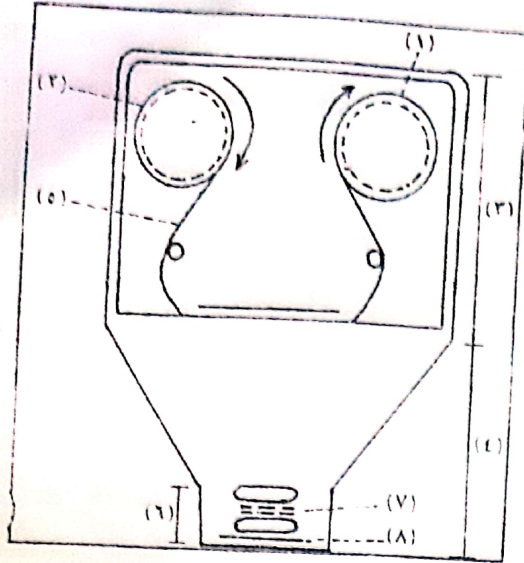


ALMUALM.COM



انضم الى قناة المنهج السوداني على التليجرام

T.ME/ALMANHJ_S



يبيّن الرسم المقابل أقسام آلة

التصوير الفوتوغرافي .

اكتب امام كلّ رقم اسم القسم

الذي يشير إليه في الرسم .

- ١- ٢-
- ٣- ٤-
- ٥- ٦-
- ٧- ٨-

(ب) : أكمل العبارات الآتية بكلمة بها المعنى ،

١/ الحيوية الصافية هي معدل الصافي ، وهو العدد المتوسط للمواليد

للمرأة في نهاية حياتها

٢/ يتكون النظام البيئي من ثلاثة عناصر رئيسة هي ،

أ/ عناصر ب/ عناصر الاستهلاك ج/ عناصر

٣/ تربي ابقار اللحوم في اقاليم واكبر دوله في عدد ابقار اللحوم هي

واكبر الدول المصدرة للحوم هي

٤/ في عملية تفسير الصورة الجوية يستخدم فنحصل به على منظر

الارض بالأبعاد وعملية الرؤية لهذا الجهاز يسمى

٥/ غاية العولمة نشأة مجتمع مغاير لوضع المجتمعات المحلية يكون اساسه قيما

جديد لا علاقة لها باللغة او او مجتمع يكون انتماءه

لشبكات الاتصال

(ب) ١/ رتب تنازلياً الدول الآتية حسب إنتاجها من البترول ،

الولايات المتحدة - السعودية - روسيا الاتحادية - المكسيك

٢/ رتب تنازلياً الدول الآتية حسب عدد ابقار اللحوم التي تربيتها

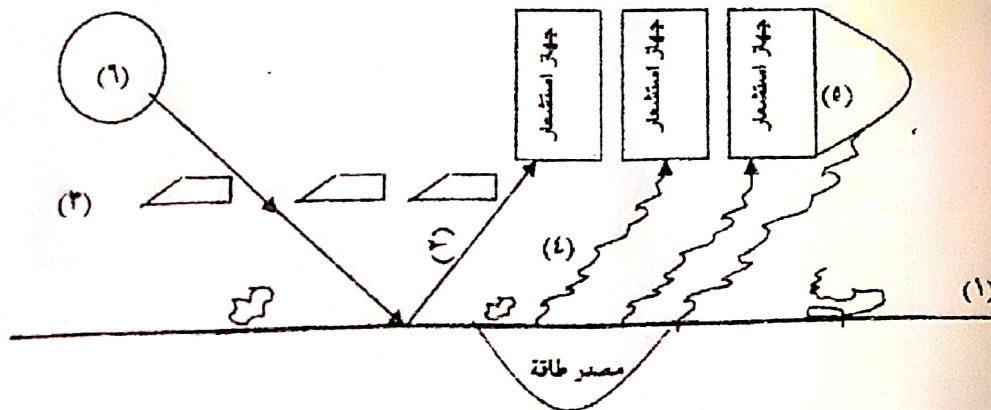
الارجنتين - الدول المستقلة من روسيا - الولايات المتحدة - ارجواي

السؤال الأول :-

أولاً : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة :-

- ١/ ترتبط صناعة الألمنيوم بتوفير الطاقة الحفزية (فحم ، بترول ، غاز)
- ٢/ يعد الحطب والنفط من النباتي من أهم مصادر الطاقة المستخدمة في السودان
- ٣/ تعتبر الينابيع التي تنفجر من باطن الأرض وتغذي المجاري المائية من موارد المياه السطحية
- ٤/ تظهر الصور الجوية الرأسية التجسيم بشكل أكثر وضوحاً وفعالية من الصور الجوية المائلة
- ٥/ توجد الغابات المعتدلة ذات الأخشاب الصلبة في العروض المعتدلة
- ٦/ تسود تربية أبقار الألبان في المناطق المعتدلة الباردة حيث يجود نمو الحشائش
- ٧/ توجد معظم الصناعات بالسودان في شكل مجمعات صناعية بالمراكز الريفية
- ٨/ السياحة مظهر اقتصادي حديث نشأت نتيجة لحركة السفر
- ٩/ المناطق الباردة تكثر بها السكك الحديدية والطيران وتقل فيها الطرق البرية بسبب التجمد
- ١٠/ تعتبر قناة بنما أهم قناة ملاحية في العالم لأنها تربط بين المحيطين الأطلسي والهادي
- ١١/ من أسباب قيام التجارة العالمية اختلاف البيئات الطبيعية
- ١٢/ الهدف الرئيس لأي تكتل اقتصادي هو التكامل للاستفادة من الموارد المختلفة
- ١٣/ بادرت دولة بنلوكس (هولندا - بولندا - ألمانيا) بتكوين نواة الاتحاد الأوروبي
- ١٤/ تأتي أهمية التجارة الدولية لحل مشكلة عجز الدول الصناعية بتحقيق الاكتفاء الذاتي

بين الرسم أدناه مكونات نظام الإستشعار ، سم الأجزاء التي تمثلها الأرقام من ١ - ٦



٣ -

٢ -

١ -

٥ -

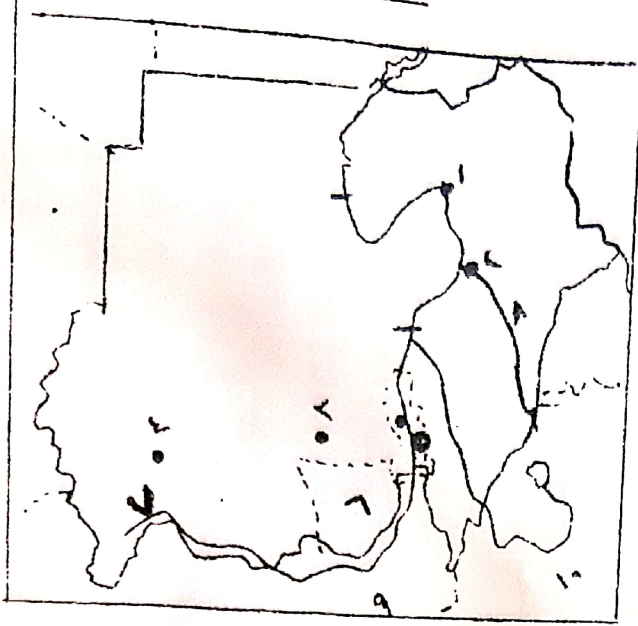
٤ -

٦ -

(ii) رتب تنازلياً الدول الآتية حسب عدد أبقار اللحوم التي تربيها
الأرجنتين - الدول المستقلة من روسيا - الولايات المتحدة - أرجواي

١/ /٢ /٣ /٤ (٦ درجات)

السودان



ثالثاً : ادرس خريطة السودان المعطاة

ثم اجب عن الآتي :- (٥ درجات)

أ/ سمي المدن المشار إليها بالرمز (●) والمرقمة

١/ /٢ /٣

٤/ /٥

ب/ سمي الولايتين المشار إليهما بالأرقام

٦/ /٧

ج/ الأنهار المرقمة

٨/ /٩ /١٠

السؤال الثاني :-

أولاً : (١) أعط مثلاً واحداً لكل مما يأتي :-

ليسوتو - جوفى لاند

١/ دولة حبيسة في جنوب القارة الأفريقية

٢/ محصول صناعي هام في السودان

٣/ سد لإنتاج الكهرباء شمال السودان

٤/ دولة لتربية الأغنام في أوروبا

٥/ محصول من محاصيل الزراعة المتنقلة

٦/ دولة نجحت فيها زراعة القمح في المنطقة الباردة

٧/ قمر صناعي عربي

٨/ مضيق مائي

٩/ دولة مصدرة للبترول في غرب أفريقية

١٠/ دولة مصدرة للبترول في غرب أفريقية (٥ درجات)

(ب) ما المقصود بالمصطلحات الجغرافية التالية :-

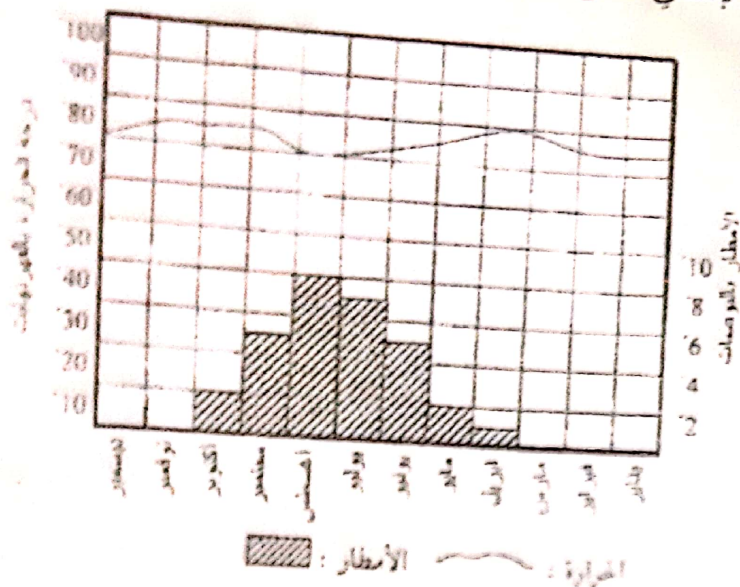
١/ صفر النمو

٢/ التداخل في الصور الجوية

٣/ المزق

مثل سواحل ليبيا والجزيرة

- ٤/ العملة الصعبة ... كبرى الأرباح المالية ذات القدرات الشرائية الكبيرة مثل الدولار
- ٥/ السياحة الاقتصادية ... تخدم راي الحقه مرفقات تجارية أو حضور المؤتمرات أو زيارة المهام (٥ درجات)
- الشكل أدناه يبين معالم المناخ لإحدى المدن الأفريقية ، ادرس هذا الرسم ثم أجب عن الآتي :

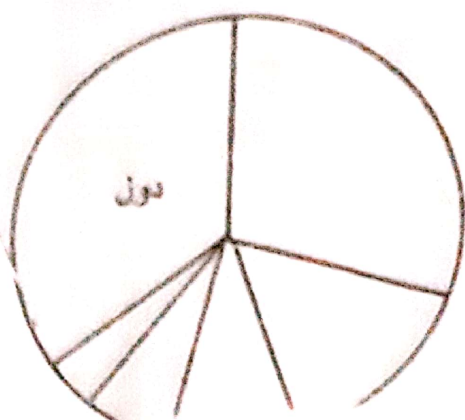


١٠ (٥ درجات)

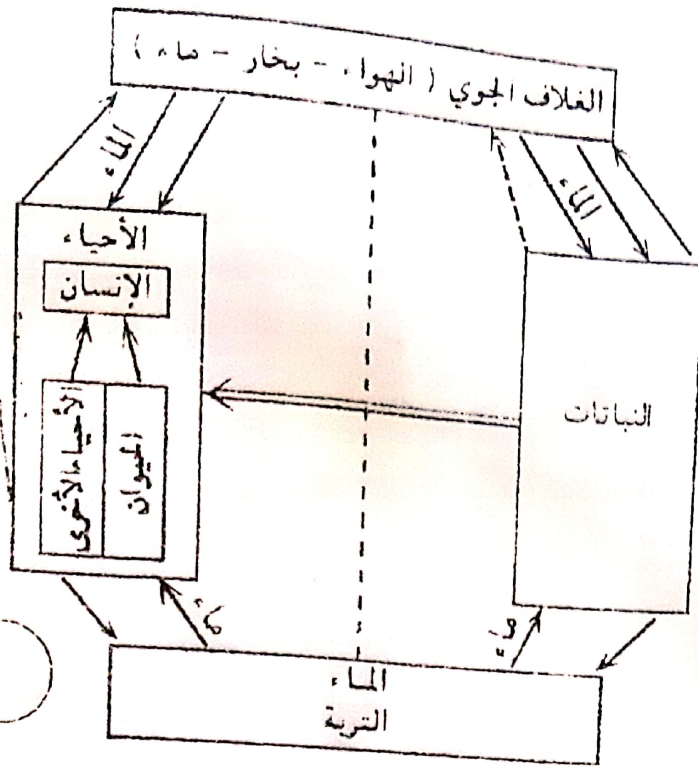
- ١- احسب المدى الحراري
- ٢- أذكر أكثر الشهور حرارة
- ٣- احسب كمية المطر السنوي
- ٤- ما اسم هذا النوع من المناخ ؟
- ٥- اذكر مدينة سودانية يمكن أن تتصف بهذا النوع من المناخ
- ٦- ما اسم هذا النوع من الرسوم ؟
- ٧- ما سبب إنخفاض الحرارة في شهر أغسطس ؟
- ٨- اذكر مدينة أفريقية يمكن أن تتصف بهذا النوع من المناخ
- ٩- اكتب صفتين يمكن أن يتميز بهما النبات الطبيعي السائد في هذا الأقليم

(ب)

(أ)



- (أ) يبين الرسم البياني المقابل أهم خمس دول منتجة للكهرباء في العالم وهي : (فرنسا - اليابان - ألمانيا - دول الكومنولث الروسي - الولايات المتحدة) اكتب كلاً من أسماء الدول أعلاه في الجزء



(أ) الشكل الذي توضحه عناصر الإنتاج والإستهلاك للكائنات الحية .
اكتب في المكان المناسب كلا من :
بوتلين نباتي - فضلات التحلل -
بخار الماء - ثاني اكسيد الكربون
- اكسجين - بروتين حيواني
(ب) يتكون النظام البيئي من ثلاث عناصر رئيسة هي :

- ١-
- ٢-
- ٣-

ثانياً

(أ) إذا كان مقياس خريطة طبغرافية ١ : ٢٥٠٠٠٠٠ وكانت المسافة بين نقطتين فيها ٤ سم ونفس

المسافة بين النقطتين على الصورة الجوية تساوي ٥ سم جد مقياس رسم الصورة الجوية

المسافة الحقيقية = ٤	المسافة الحقيقية = ٤
مقياس الصورة الجوية = ١ : ٢٥٠٠٠٠٠	مقياس الصورة الجوية = ١ : ٢٥٠٠٠٠٠
المسافة الحقيقية = ٤	المسافة الحقيقية = ٤

(ب) اذكر عاملين لكل مما يأتي :

١/ التقدم الكبير في الصناعات للولايات المتحدة

ب/ الخبرة الفنية العالية

أ/ توفر المادة الخام

٢/ نجاح زراعة الارز في منطقة شرق وجنوب آسيا

ب/ ملائمة الظروف المناخية

أ/ توفر مياه الري

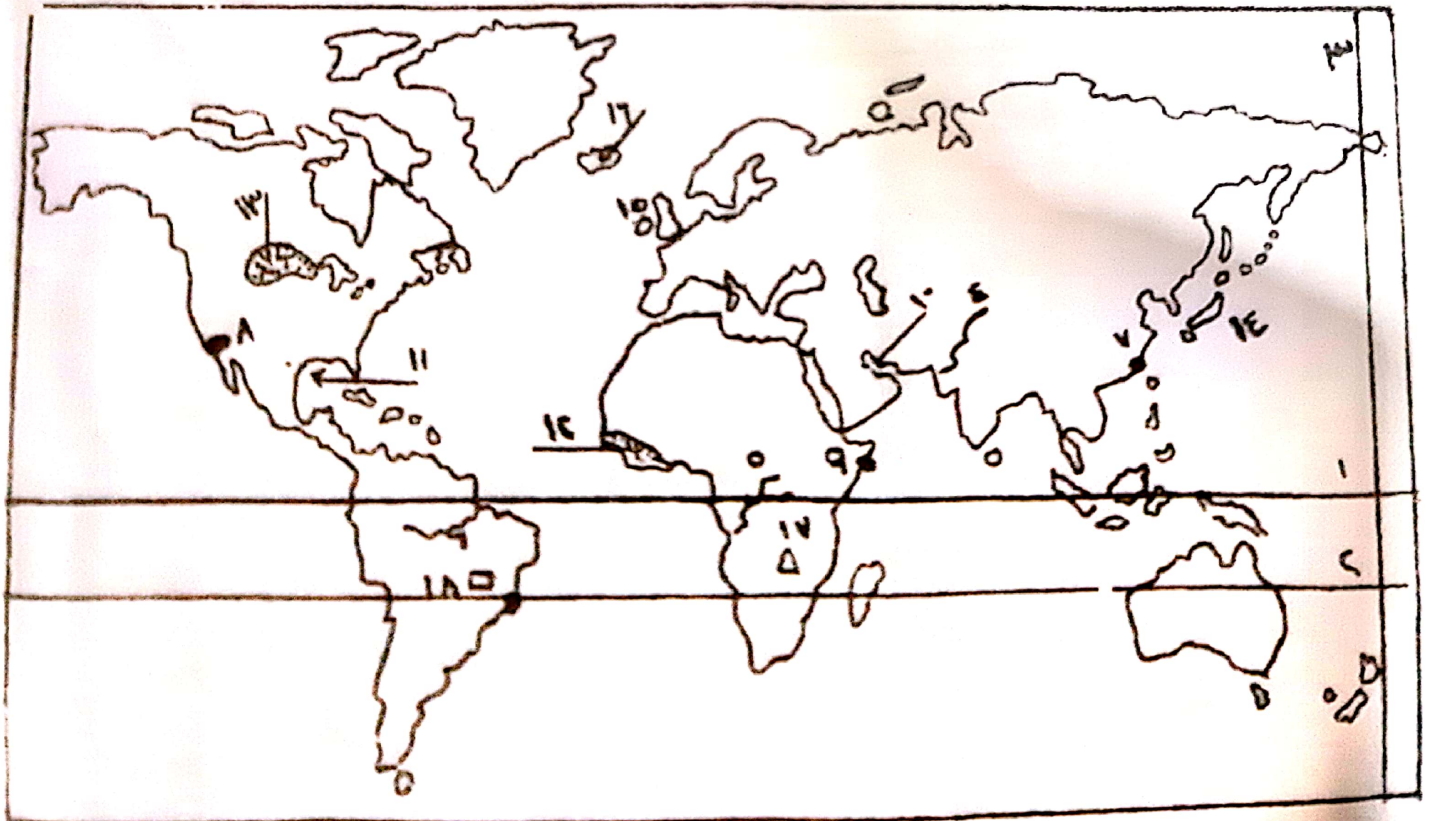
٣/ قيام الصناعة في اقليم موسكو

ب/ البترول في جبال القوقاز

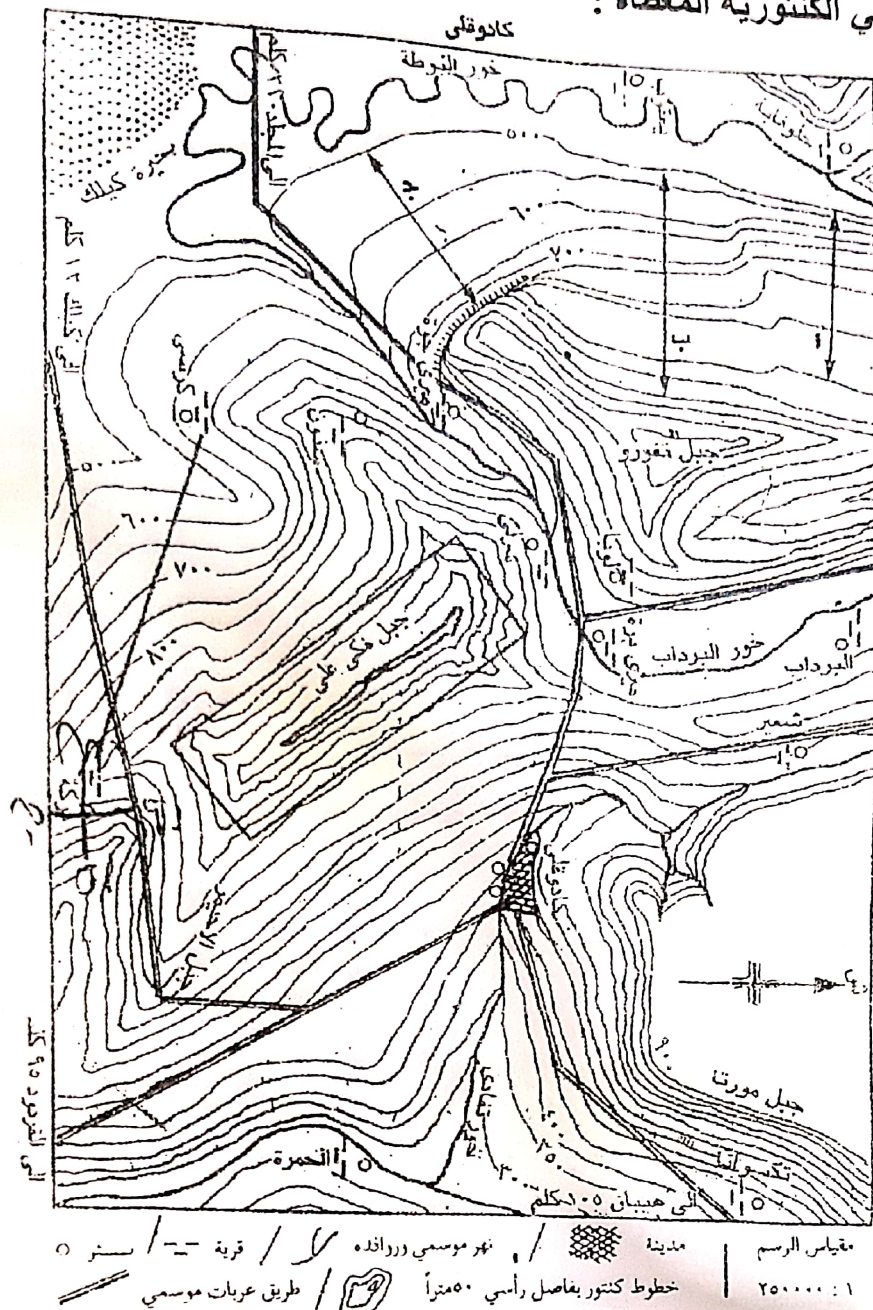
أ/ توفر الحديد في اقليم اكرانيا

- سم دائرتي العرض المرقمتين ١ / ٢ / خط الطول المرقم ٣ /
 - سم الأنهار المرقمة ٤ / ٥ / ٦ /
 - سم المدن الموضحة بالرمز ● والرقمة ٧ / ٨ / ٩ /
 - سم الخليجان المشار إليهم بالأسهم ← والرقمة ١٠ / ١١ /
 - سم المحصول الموضح بالرمز ☼ في المنطقتين المشار إليهما بالأرقام
 ١٢ / ١٣ /
 - سم الدول المرقمة ١٤ / ١٥ /
 ١٦ / ما هو وجه الشبه بين الدولتين ١٤ ، ١٥ ، اذكر اثنين
 ١ / ب /
 - سم المعدن المشار إليه بالرمز Δ والرقم ١٧ /
 والمعدن بالرمز □ والرقم ١٨ /
 ٣ / يرجع تكوين البترول إلى
 ٤ / ترجع المادة الأولية للصناعة إلى أصل زراعي أو

ثانياً: ادرس خريطة العالم المعطاة ثم أجب عن الآتي :- اعلمه



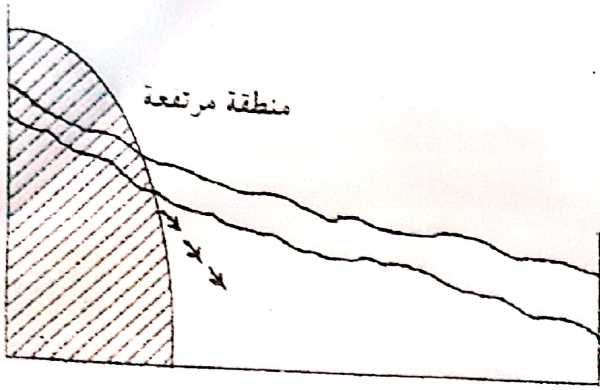
ادرس خريطة كادوقلي الكنتورية المعطاه :



ثم أجب عن هذه الأسئلة :

- ما نوع المقياس المستخدم في الخريطة
- حوّل هذا المقياس إلى مقياس مباشر
- جد طول الطريق ما بين كادوقلي والقرود بالكيلومترات (المسافة ما بين كادوقلي وطرف الخريطة = 10 كم)
- سمّ الإنحدارات . أ- ... ب- ... ج- ... د- ...
- سمّ الظاهرة التضاريسية في داخل المستطيل والتي تمثلها قمة جبل الفكي علي
- نلاحظ أن مدينة كادوقلي تحيط بها الجبال وتسمى هذه المجموعة من الجبال بجبال ...
- جد إرتفاع قرية كرسى بالتقريب ...
- جد اتجاه كادوقلي من قرية بركة ...
- ما مصدر مياه الشرب الذي تعتمد عليه المدينة والقرى من حولها ...

الحام دى على سيدنا محمد وعلى آله وسلم



ادرس الرسم المقابل ثم أجب عن الأسئلة أدناه :

١- اكتب في المكان المناسب موقع ترسب

كل من : الطمي - الحصى - الرمل .

٢- أذكر أهمية واحدة للسيول .

٣- أذكر كارثة واحدة تسببها السيول .

س ٥ ممية ممية جيب

ثانياً :- عرف الآتي باختصار :-

١/ الصور الجوية صور ملتقط من الجو بواسطة الكاميرا وسامياً خاصة
من ارتفاعاً مختلفه يعرفها دراسة مكان ما (ومنطقة معينة بحدودها) المعلومات

٢/ الظهير الاقتصادي

هو المناطق الإنتاجية المعنوية للمدن البحرية والتجارية .

٣/ الانحدار المثالي

يسمح بتدفق المياه الزائدة عن التربة

ويكون بين ٥-١٠ إلى ١٠٠٠

ثالثاً :-

أ/ إذا كان الزمن عند خط ٩٠° شرق ١١ صباحاً كم يكون الزمن عند خط ٣٠° شرق

ب/ مثل لما يأتي بمثال واحد :-

١/ رافد جاف للنيل في السودان

٢/ دولة أوروبية متقدمة في إنتاج الألبان فرنسا

٣/ دولة أسيوية لإنتاج المطاط

٤/ مصدر اقتصادي للغابات الصنوبرية

٥/ طريق نقل للمناطق المدارية موسمية الأمطار

٦/ دولة حاضرة أوروبية

والله التوفيق