مبادئ علم الجغرافيا وعلم الاقتصاد

الصف الحادي عشر أدبي

الفصل الدراسي الأول

إعـــــــداد

أ/ محمود خالد

سلمان الفارسي
صفوة معلمي الكويت

أولا : مفهوم علم الجغرافيا

- الجغرافيا لاشئ سوي الإنسان والبيئة مقولة العالم :..... فان ريير
- قال فان ريير الجغرافيا لاشئ سوي الإنسان والبيئة عام : 1962م

☒ ظهر مصطلح الجغرافيا منذ العهد :..... الإغريقي

- ظهر مصطلح الجغرافيا فى العهد الإغريقي بمعني : .....وصف الأرض

☒ يتألف مصطلح الجغرافيا من مقطعين فى العهد الإغريقي هما :

GEO بمعني الأرض و GRAPHO بمعني وصف

- ظل مفهوم الجغرافيا معروفا بمعني وصف الأرض حتي القرن : .....الرابع عشر الميلادي

☒ ميز العلماء المعاصرون علم الجغرافيا عن غيره من العلوم الأخرى منذ بداية القرن : العشرين

- عرف علم الجغرافيا ؟

هو العلم الذى يختص بدراسة التوزيع الجغرافي للظواهر الطبيعية والبشرية على سطح الأرض

صفوة معلمي الكويت

ثانيا :أهميةعلم الجغرافيا

- عدد أهمية علم الجغرافيا ؟

1- في عمليات التخطيط الإقليمي

2- فى التوجيهات الجغرافية

3-في عمليات التخطيط البيئي

- عمليات جغرافية تعالج فيها مشروعات التخطيط والتنمية الشاملة من كافة جوانبها تسمي.....عمليات التخطيط البيئي
- "للجغرافيا توجيهات في مجالات "عدة أذكر أمثلة على ذلك؟

1- عند إقامة السدود أو الخزانات على الأنهار 3- اختيار مواقع سكنية جديدة

2- اختيار مواقع المطارات الجديدة 4- إقامة مواقع صناعية وتجارية

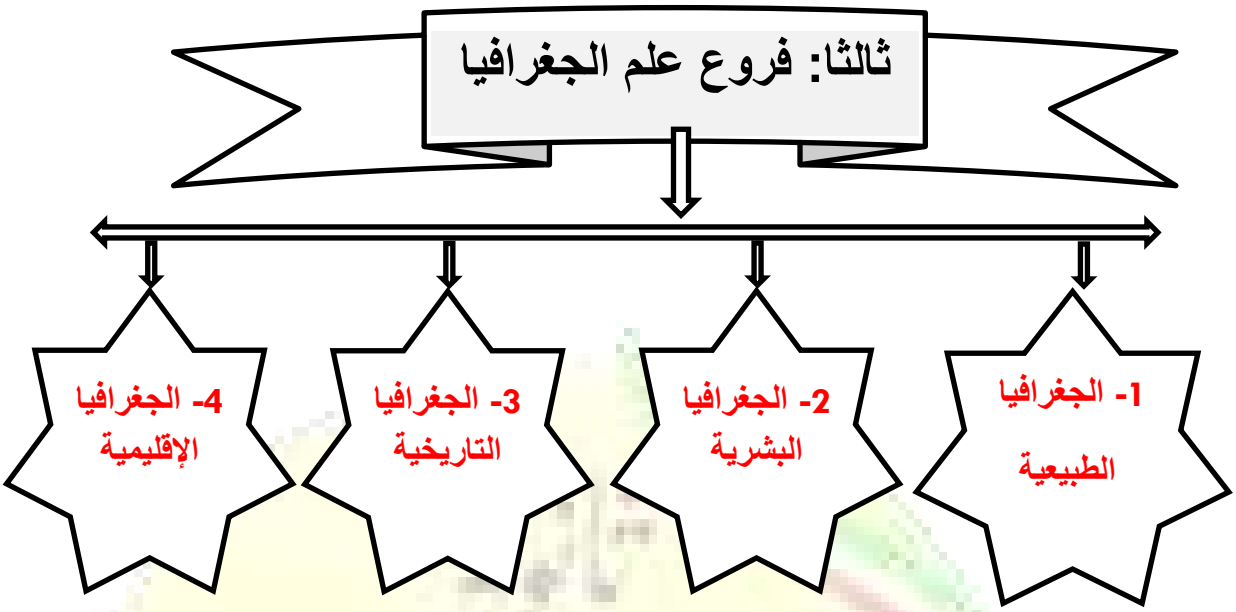
5- إقامة الطرق والموانئ

- علل / للجغرافيا أهمية عند إقامة السدود أو الخزانات في مجارى الأنهار ؟

تقدم الجغرافيا الدراسات التى تختص بشكل الحوض النهرى الذى تقام عليه السدود أو الخزانات والخصائص المناخية

- علل / للجغرافيا دور فعال فى عمليات التخطيط البيئي ؟

لإن لها نظرة شمولية فلا يقتصر دورها على أهمية المرود الإقتصادي لأى مشروع بل تهتم بأثر ذلك المشروع على البيئة



☒ علل / يعرف علم الجغرافيا بأنه علم العلاقات المكانية والزمانية ؟

لإنه يهتم بالمكان والزمان والإنسان حيث تداخل العلاقات فيما بينهم

- قارن بين فروع علم الجغرافيا ؟:

وجه المقارنة	الجغرافيا الطبيعية	الجغرافيا البشرية
المفهوم	تدرس عناصر البيئة الطبيعية	تختص بدراسة النشاط البشرى
أمثلة	1- الجيمورفولوجيا 2- الجغرافيا المناخية 3- جغرافيا البحار والمحيطات 4- جغرافيا الموارد المائية 5- الجغرافيا الحيوية	1-جغرافيا السكان 2- جغرافياالحضر 3-جغرافياالأرياف 4-جغرافياالخدمات 5- الجغرافياالاجتماعية 6- الجغرافياالسياسية

صفوة معلمي الكويت

الجغرافيا التاريخية	الجغرافيا الإقليمية
تهتم بما حدث خلال الأزمنة القديمة	تدرس كافة النواحي الجغرافية وتطبيقها على المستوي العالمي أو الإقليمي وعلى مستوي الدول أو جزء من الدولة
1-تطور نشأة الدول 2- تطور المشاكل الدولية 3-تاريخ نشاة الشعوب والقبائل	تهدف الى :- 1- إظهار الشخصية الجغرافية للإقليم 2-تعزيز وإنماء الشعور الوطني 3-إظهار مكانة الإقليم العالمية 4-معرفة الإمكانيات والقدرات فى ضوء الموارد الطبيعية والبشرية

- علم الأشكال التضاريسية لسطح الأرض :. الجيمورفولوجيا....

*علم يختص بالتوزيع الجغرافي للكائنات النباتية والحيوانية على سطح الأرض :.. الجغرافيا الحيوية

☒ مجموعة العلوم الجغرافية الإنسانية التى تختص بدراسة النشاط البشرى وتوزيع الإنسان على

سطح الأرض تسمي : . الجغرافيا البشرية.....

-علل/ تدرس الجغرافيا الإقليمية كافة النواحي الجغرافية وتطبيقاتها على المستوي العالمي أو الإقليمي ؟

1- إظهار الشخصية الجغرافية للإقليم

2-تعزيز وإنماء الشعور الوطني

3-إظهار مكانة الإقليم العالمية

4-معرفة الإمكانيات والقدرات فى ضوء الموارد الطبيعية والبشرية

صفوة معلمي الكويت

الفصل الثاني

مصادر المعلومات الجغرافية

☒ عدد مصادر المعلومات البجغرافية؟

1- الخرائط

2- الدراسة الميدانية

3- الاحصائيات الرسمية

4- المؤلفات العلمية

5- الاستشعار عن بعد

أولا :الخريطة

- عرف الخريطة :

عبارة عن رسم أو صورة توضيحية لمظاهر سطح الأرض على لوحة مستوية بمقياس رسم معين

☒ عددعناصر الخريطة ؟

1- عنوان الخريطة

2- مقياس الرسم

3- الرموز والعلامات الاصطلاحية

4- توجبه الخريطة

5- المسقط

6- إطار الخريطة

7- الكتابة

8- الخريطة الركنية

- عنصر من عناصر الخريطة يكون مختصرا ويعبر عن محتواها :.....عنوان الخريطة
- تمثيل لمساحات من سطح الأرض بعد تصغيرها على الورقة :.....مقياس الرسم

☒ إقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن الأسئلة التى تليها :-

" تعتبر الخريطة من المصادر الهامة للجغرافي حيث يستفيد منها

فى الحصول على المعلومات ويوقع عليها البيانات الإحصائية "

أ- عرف ما تحته خط

عبارة عن رسم أو صورة توضيحية لمظاهر سطح الأرض

على لوحة مستوية بمقياس رسم معين

ب- بم تفسر : أهمية الخريطة للباحث الجغرافي .

1- للحصول على المعلومات

2- يوقع عليها بيانات إحصائية

3-لتوضيح العلاقة بين الإنسان والأرض

☒ مستعينا بالخريطة المقابلة سجل أربعة عناصر أساسية



للخريطة .

1- إطار الخريطة

2- الرموز

3- الكتابة

4- التوجية

5- مقياس الرسم

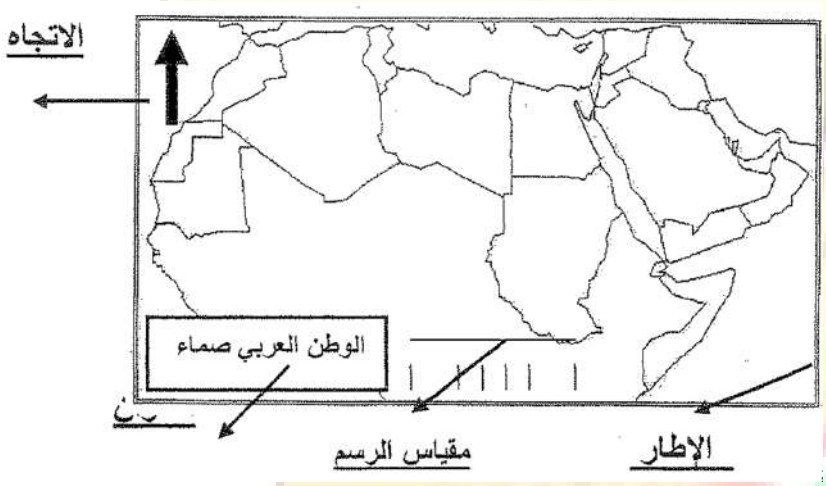
☒ أذكر العناصر الناقصة في الخريطة المقابلة :-



1- عنوان الخريطة 2- مقياس الرسم 3- الكتابة

4- الرموز 5- الخريطة الركنية 6- المسقط

☒ لاحظ الخريطة التى أمامك ثم حدد عليها ما يلي :-



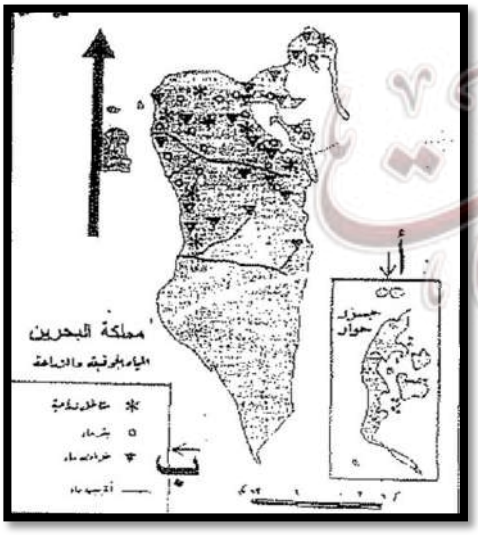
ا- الإطار

2- مقياس الرسم

3- العنوان

4- التوجيه

☒ لاحظ الخريطة التى أمامك ثم نفذ عليها ما يلي :-



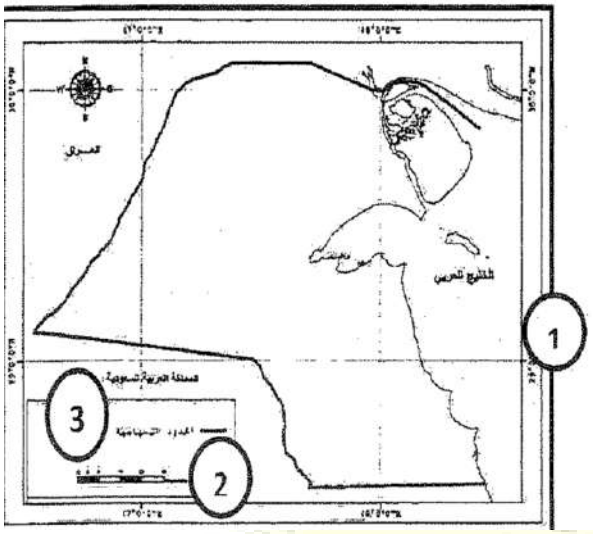
1- يمثل الحرف (أ) أحد عناصر الخريطة ويسمي .....الخريطة الركنية

2- يمثل الحرف (ب) أحد عناصر الخريطة ويسمي ....الرموز والعلامات الاصطلاحية (مفتاح الخريطة)

3- الخريطة المقابلة تصنف حسب حجم المقياس تحت أنواع المقاييس....

...المقياس كبير الحجم

☒ لاحظ الخريطة التى أمامك ثم أجب عن الأسئلة التالية :-



أ- رقم (1) يمثل عنصر على الخريطة

يسمي .....إطار الخريطة

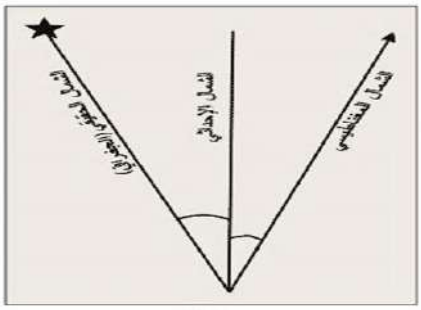
ب- رقم (2) يمثل عنصر على الخريطة

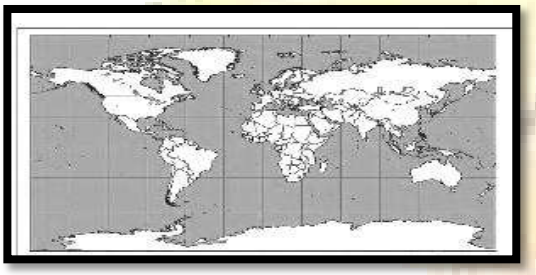
يسمي .....مقياس الرسم

ج- رقم (3) يمثل عنصر على الخريطة

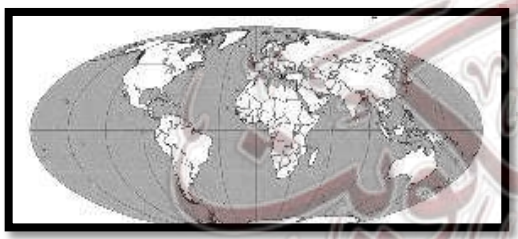
يسمي .....مفتاح الخريطة (الرموز)

4- حدد بالرسم أنواع إتجاه الشمال على الخريطة

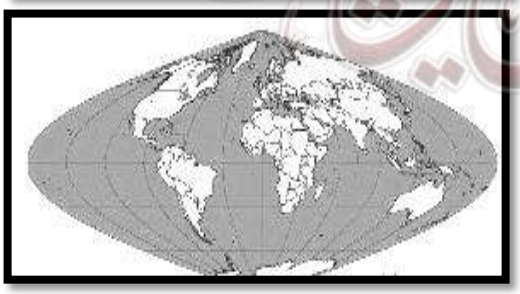




1- نوع من أنواع المساقط يسمي :.....الإسطواني



2- نوع من أنواع المساقط يسمي .....مولفايدي



3- نوع من أنواع المساقط يسمي .....فلامستيد

أشكال مقياس الرسم

☒ عدد أشكال مقياس الرسم ؟

1- مقياس الرسم المباشر (الكتابي) 2- مقياس الرسم النسبي

3- مقياس الرسم الكسري (البياني) 4- مقياس الرسم الخطي

5- مقياس الرسم المقارن

- 1سم لكل 1كم أو بوصه لكل 3ميل مقياس رسم يسمي : **كتابي أو مباشر**

- 1 كم : 200000سم مقياس رسمي يسمي : **نسبي**

100.000 : 1

- الشكل المقابل مقياس رسم يسمي : **كسري أو بياني**

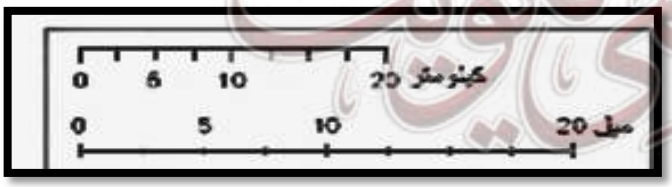
1

100.000

- الشكل المقابل مقياس رسم يسمي : خطي



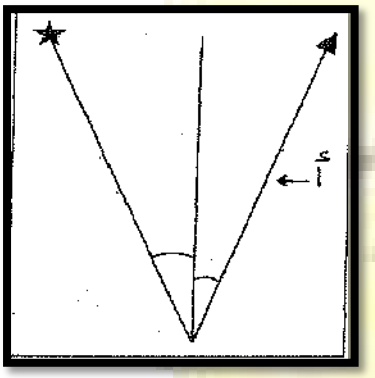
الشكل المقابل مقياس رسم يسمي :.....**مقارن**



- عنصر من عناصر الخريطة يضم جميع محتوياتها داخله : الإطار
- اتجاه الشمال في أعلى الخريطة يسمي عنصر : **التوجيه**
- أنواع اتجاه الشمال على الخريطة :-
- اتجاه يشير الذى يشير الى القطب الشمالى : **الشمال الجغرافي أو الحقيقي**
- هو الذي تشير إليه الإبرة المغناطيسية : **الشمال المغناطيسي**
- هو الذى يوازي خط الطول الأوسط أو إطار الخريطة : **الشمال الإحداثي أو العام**

☒ أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات :-

1- السهم (أ) فى الشكل المقابل يشير الى أحد انواع



الشمال ويسمي .....المغناطيسي

2- أحد عناصر الخريطة ويضم جميع محتوياتها داخله وتنتهي

عنده جميع تفاصيل الخريطة يسمي .....إطار الخريطة

3- هو العلاقة بين أى مسافة على الخريطة وما يقابلها على

الطبيعية ..... مقياس الرسم

☒ قارن بين الشمال الحقيقي والشمال المغناطيسي فى الجدول التالى :-

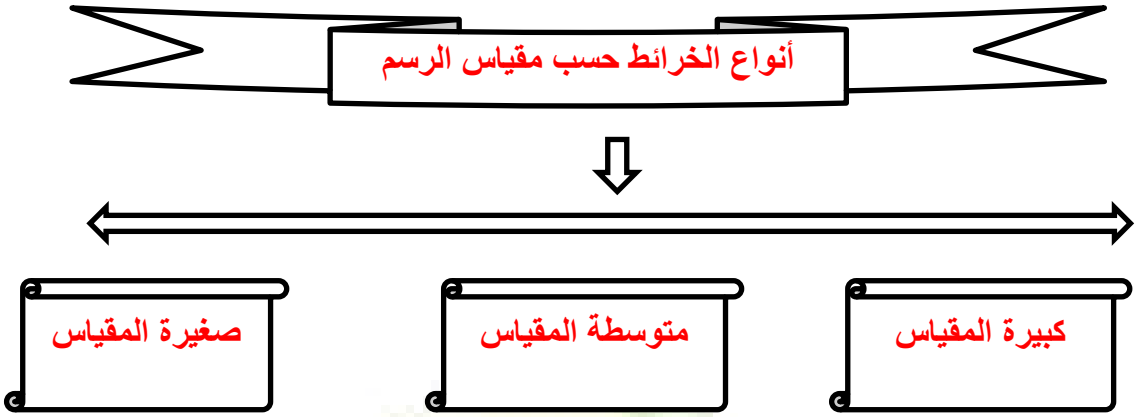
أوجه المقارنة	الشمال الحقيقي	الشمال المغناطيسي
التعريف	هو الذى يشير الى نقطة القطب الشمالى الجغرافي	هو الموقع الذى تشير إليه الإبرة المغناطيسية الحرة الحركة وموقعه متغير من مكان لآخر
الشكل أو الرمز		

☒ فرق بين كل مما يلي من حيث المفهوم :-

الشمال المغناطيسي	الشمال الإحداثي العام
هو الموقع الذى تشير إليه الإبرة المغناطيسية الحرة الحركة وموقعه متغير من مكان لآخر	هو الشمال الذى يوازي خط الطول الأوسط لمسقط الخريطة ويوازي ايضا إطار الخريطة

- عدد القواعد التى يجب مراعاتها عند الكتابة على الخريطة ؟
- 1- نوع الخط (حسب الأهمية)
- 2- حجم الخط (حسب الأهمية والحجم)
- 3- لون الخط
- 4- موقع الخط (حسب الطول والاتساع)
- عملية إسقاط لشبكة خطوط الطول ودوائر العرض من السطح الكروي الى المستوي : المسقط
- إضافة احيانا خريطة صغيرة الحجم يبين موقع منطقة بالنسبة للدولة ككل : الخريطة الركنية
- عدد أسس تصنيف الخرائط ؟
- 1- حسب مقياس الرسم
- 2- حسب موضوع الخريطة
- 3- حسب شكل الخريطة

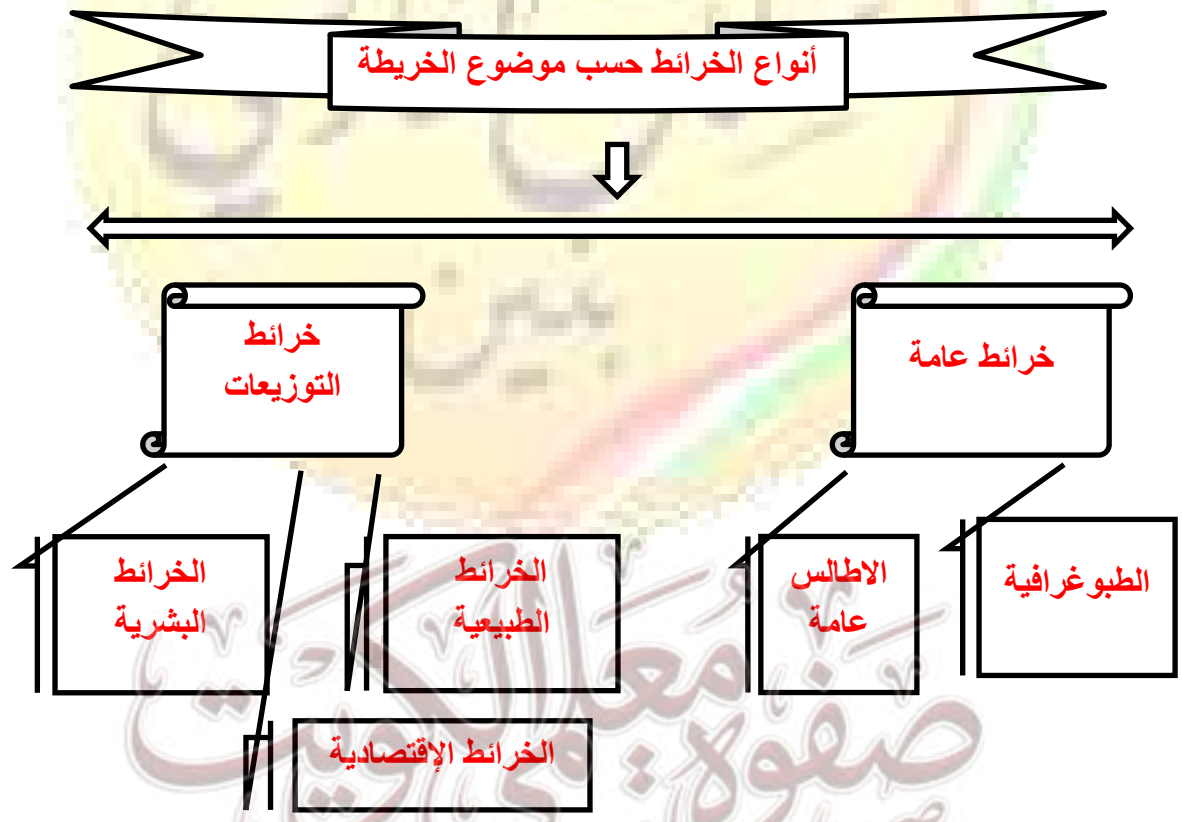
سلمان الفارسي
صفوة معلمي الكويت



☒ الخرائط ذات المقياس الصغير هي التى يقل مقياسها عن :-

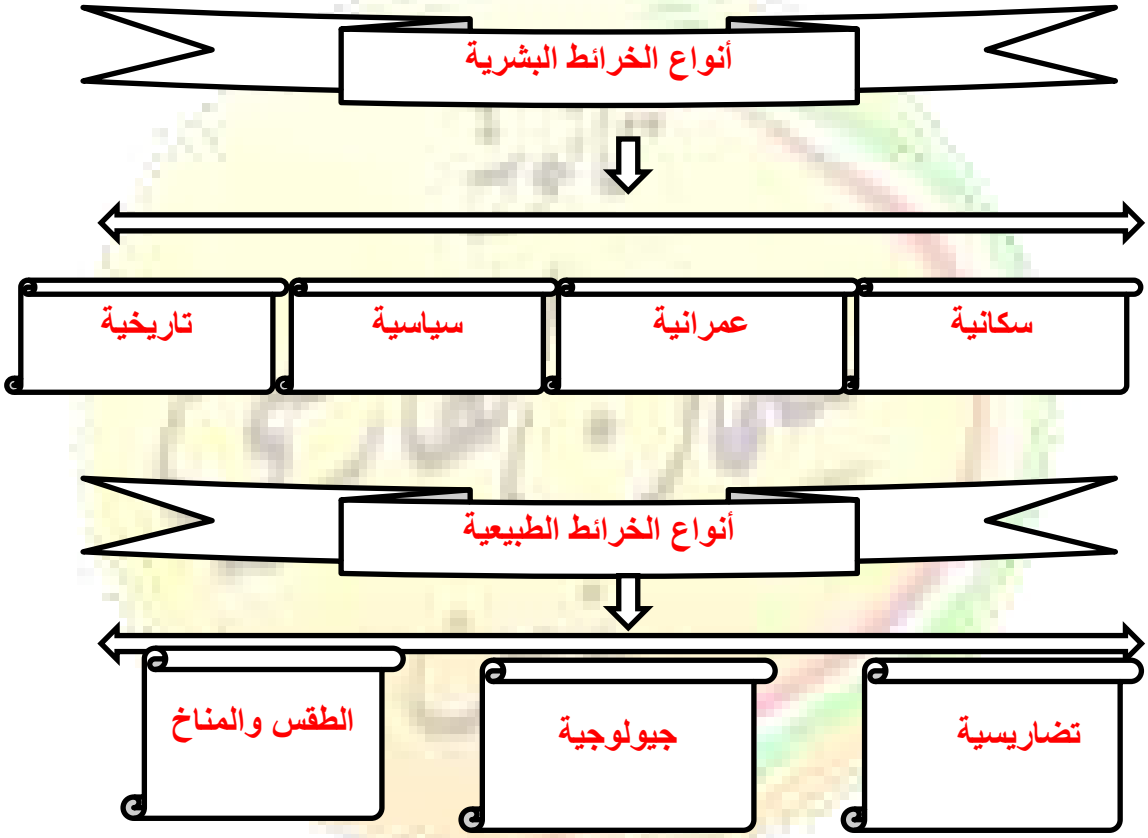
أ- 1 : 700000 ب- 1 : 500000

ج- 1 : 25000 د- 1 : 500

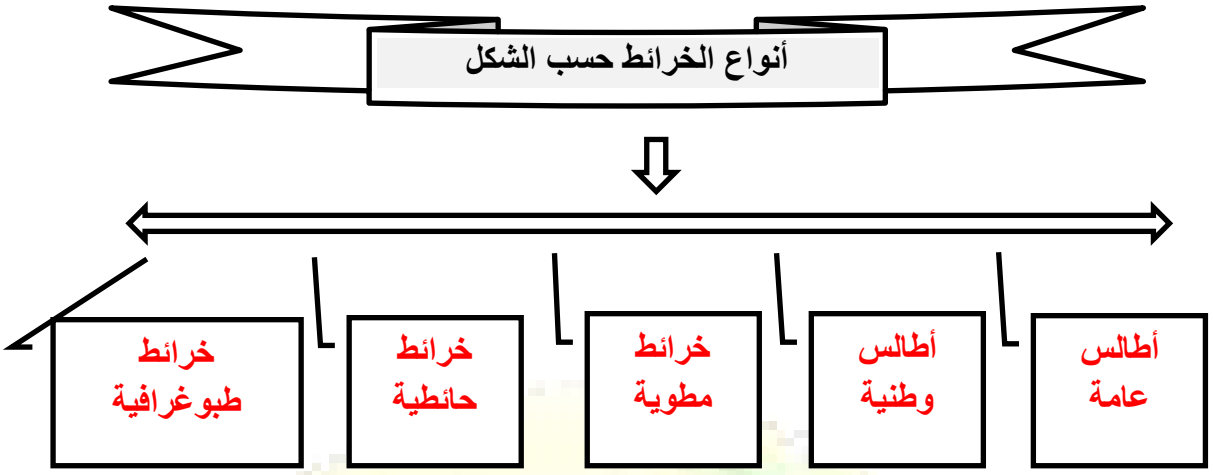


☒ فرق بين كل مما يلي :-

الخرائط العامة	خرائط التوزيعات
هي التى تنقل صورة لسطح الأرض بكل ما عليها من مظاهر طبيعية وبشرية حسب ما يسمح به مقياس الرسم	تتعامل مع موضوع محدد وإظهار توزيعه الجغرافي علي سطح الأرض



- خرائط تحاول نقل صورة سطح الأرض بكل ما عليها من مظاهر طبيعية وبشرية حسب ما يسمح به مقياس الرسم : .....خرائط عامة
- خرائط تتعامل مع موضوع محدد تسمي :..... خرائط التوزيعات
- تشمل الخرائط المرتبطة بالثروات الطبيعية والموارد الاقتصادية :.. الخرائط الاقتصادية .



☒ أكمل المخطط السهمي التالي :-

تنقسم خرائط التوزيعات الى :-

الخرائط الطبيعية — الخرائط البشرية — الخرائط الاقتصادية

تدريبات على عناصر الخريطة وأنواعها

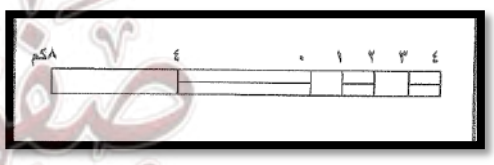
☒ يمكن الاعتماد علي ثلاثة أسس لتصنيف الخرائط أذكرها ؟

1- مقياس الرسم

2- موضوع الخريطة

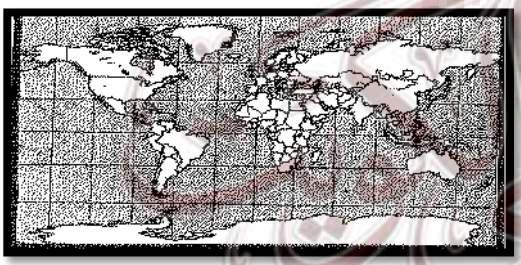
3- شكل الخريطة

☒ أكتب مدلولات الأشكال التالية :-



أ- أحد أنواع مقاييس الرسم

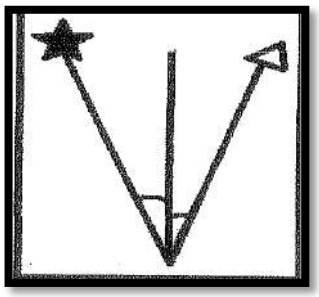
يسمي .....الخطي



ب-أحد أنواع مساقط الخرائط

يسمي.....اسطواني

ج- إتجاه الشمال المشار إليه ب ★ فى الشكل المقابل



يسمي .....الشمال الحقيقي أو الجغرافي

☒ أكتب فيما يلي :-

1- أذكر أنواع الخرائط البشرية ؟

- خرائط السكان - خرائط العمران -الخرائط التاريخية
- الخرائط السياسية والإدارية

2- عناصر الخريطة الأساسية ؟

- العنوان - الكتابة - الرموز - مقياس الرسم
- الإطار - التوجيه - المسقط - الخريطة الركنية

- أهم الشروط الواجب توافرها فى عنوان الخريطة .

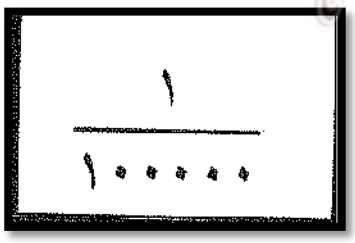
- يكون مختصر يعبر عن محتوي أو موضوع الخريطة
- يكون فى أحد الفراغات الواقعة فى أركان الخريطة - الحجم الكبير

☒ **أكتب المفهوم أو المصطلح الدال على العبارات التالية :-**

1- (..الخريطة الركنية ..) خريطة صغيرة الحجم تضاف فى أحد أركان الخريطة الأصلية

2- (...المسقط ....) إسقاط شبكة من خطوط الطول ودوائر العرض من السطح الكروي الى السطح المستوي على الخريطة .

☒ مقياس الرسم فى الشكل المقابل يطلق عليه اسم ....البياني



☒ **ظلل العنصر الذى لا يتهمي لأى مجموعة مما يلي :-**

1- أنواع الخرائط الطبيعية

تضاريسية	جيولوجية	سكانية	طقس ومناخ

☒ **أكتب مما درست عن :-**

أ- أنواع الخرائط حسب مقياس الرسم .

1- مقياس رسم كبير

2- مقياس رسم متوسط

3- مقياس رسم صغير

ب- الأسس التى يجب مراعاتها عند الكتابة على الخريطة .

1- لون الخط 2- حجم الخط

3- موقع الخط 4- نوع الخط

ج- أنواع الخرائط حسب الموضوع .

1- خرائط عامة

2- خرائط التوزيعات

صفوة معلمي الكويت

☒ **أوجد العلاقة بين كل من :-**

1- الخريطة وإطارها

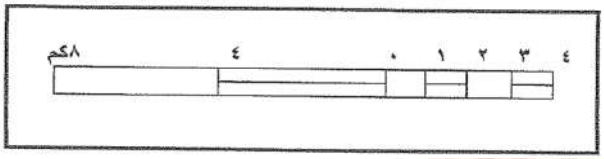
-علاقة قوية بين حيث لا تعد الخريطة بدون إطار لإن الإطار هو الذى يضم جميع محتويات الخريطة داخله وهو الحد الذى تنتهي عنده جميع تفاصيل الخريطة من دون أن تتجاوزه

☒ **أمامك مجموعة من خرائط التوزيعات صنفها حسب الجدول التالى :-**

خرائط الثروات الطبيعية – الخرائط الجيولوجية – الخرائط العمرانية –خرائط الطقس والمناخ – خرائط سكانية – خرائط تاريخية

الخرائط الطبيعية	الخرائط البشرية	الخرائط الاقتصادية
الخرائط الجيولوجية خرائط الطقس والمناخ	الخرائط العمرانية- خرائط سكانية خرائط تاريخية	خرائط الثروات الطبيعية

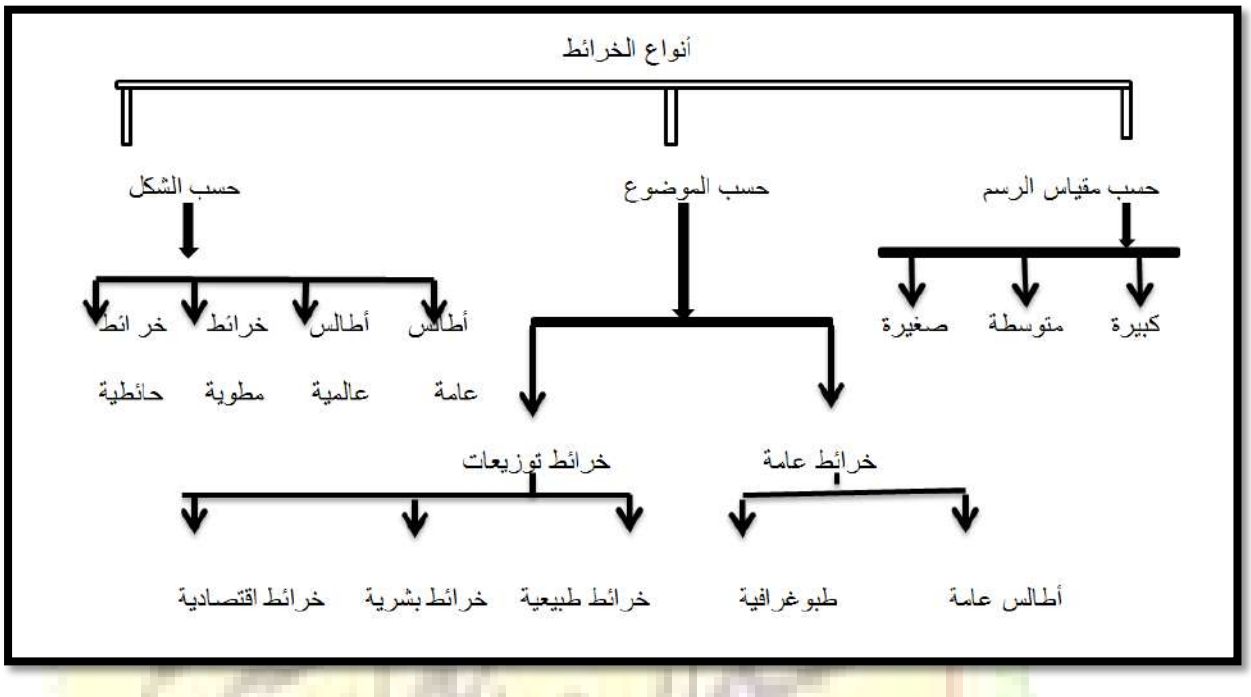
1- (مقياس الرسم الخطي)



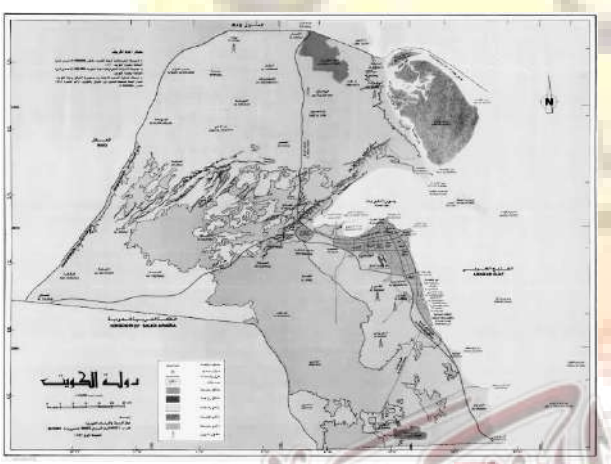
3- لاحظ الخريطة التى أمامك ثم حدد عليها ما يلي :-



3- أكمل المخطط السهمي التالى :-



4- استعن بالخريطة الموضحة أمامك وأجب عن الأسئلة التالية

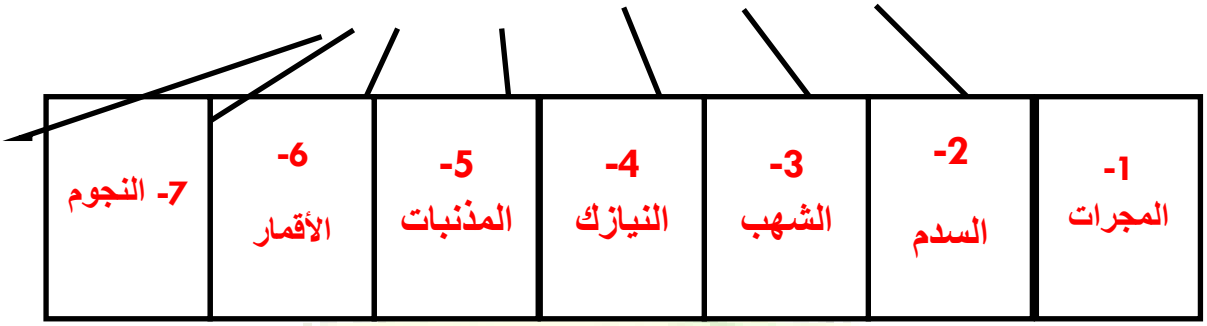


1- ضع عنوان مناسبا للخريطة .

خريطة الكويت الطبيعية

صفوة معلمي الكويت

الكون



-هى الوحدة الأساسية للكون ونظام نجمي بتكون من بلايين النجوم والغبار الكوني... **المجرة**

-سحب كونية من غازات متأينة بين النجوم والغبار :... **السدم**

-أجسام صخرية تظهر على شكل خطوط ضوئية :..... الشهب

-أحجار حديدية تتحطم على شكل شهب مضيئة :..... النيازك

-أجرام فلكية من حبيبات خشنة وغازات تحيط بها سحابة مضيئة :..... المذنبات

-جسم مظلم يعكس ضوء الشمس :..... الأقمار

(أ) قال تعالى :- ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُولِجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُولِجُ النَّهَارَ فِي اللَّيْلِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي إِلَى أَجَلٍ مُسَمًّى وَأَنَّ اللَّهَ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾ " (سورة لقمان- الآية ٢٩)

في ضوء الآية الكريمة

١- عرف الأقمار . (درجة واحدة - ص٥٨)

أجرام سماوية مظلمة تستمد نورها من انعكاس اشعة الشمس عليها وتتبع الكواكب .

- أجسام مضيئة من الهيدروجين والهليوم مرتفعة درجة الحرارة :..... النجوم
- تشكل السدم من كتلة المجرة:..... 10-20%

☒ علل/ ظهور الشهب على شكل خطوط ضوئية عند دخولها المجال الجوي للارض؟

لإنها تحتك ميكانيكيا مع جزيئات الهواء فترتفع درجة حرارتها بازدياد السرعة

- تسمي المجرة التى تقع فيها الارض والمجموعة الشمسية :.....درب التبانة
- تبعد مجموعتنا الشمسية عن مركز المجرة مسافة :.. ثلاثة اخماس البعد من المركز
- يدور النظام الشمسي حول مركز المجرة بسرعة تصل الى : 250ميل/الثانية
- من أشكال المجرات : .....الحلزونية-البيضاوية
- ما النتائج المترتبة على اخنراق الشهب للغلاف الجوي للأرض؟

1- تظهر على شكل شهب مضيئة

2- إمكانية سقوطها على الأرض محدثة فوهات عميقة

- بم تفسر /تحيط بالمذنبات سحابة مضيئة ؟

بفعل الضوء المنعكس من الغازات المتجمدة والغبار

- أكتب عن كرة النار ؟

أن بداية الكون ضئيل وحار جدا ثم بلغ غاية الحرارة والكثافة والتمدد السريع جدا وحدوث انفجار عظيم يسمي بنج بونج

☒ قطع كبيرة صلبة تتكون من الأحجار الحديدية تأتى من الفضاء الخارجي وتخترق الغلاف الغازى لأرض ويمكن أن تصل الى سطح الأرض :

أ- المذنبات ب- الشهب

ج- النيازك د- السدم

ب- فرق بين كل ما يلي حسب التعريف :- (درجتان - ص ٥٨)

الشهب	النيازك
أجسام صخرية أو معدنية تختلف في أشكالها وكتلتها وعند دخولها الغلاف الجوي تحتك مع جزئيات الهواء وترتفع حرارتها فتظهر على شكل خطوط ضوئية ثم تتلاشى	قطع صخرية صلبة من أحجار حديدية تأتي من الفضاء الخارجي وتخترق الغلاف الجوي للأرض وتتحطم على شكل شهب مضيئة وقد تسقط على الأرض وتحدث فوهات أرضية كبيرة.

((ج)) اختر من المجموعة (ب) ما يناسب المسميات في المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

م	المجموعة (ب)	الرقم	المجموعة (أ)
١	سحب كونية تتكون من غازات متأينة ما بين النجوم والغبار وتشكل ١٢ % من كتلة المجرة ص٥٨	٢	الشهب
٢	أجسام صخرية عند دخولها الغلاف الجوي للأرض ترتفع حرارتها وتظهر على شكل خطوط ضوئية ثم تتلاشى ص٥٨	-	الاقمار
٣	نظام نجمي يتكون من بلايين النجوم والغبار الكوني وتوجد في تجمعات مختلفة ص٥٧	١	السدم
		٣	المجرات

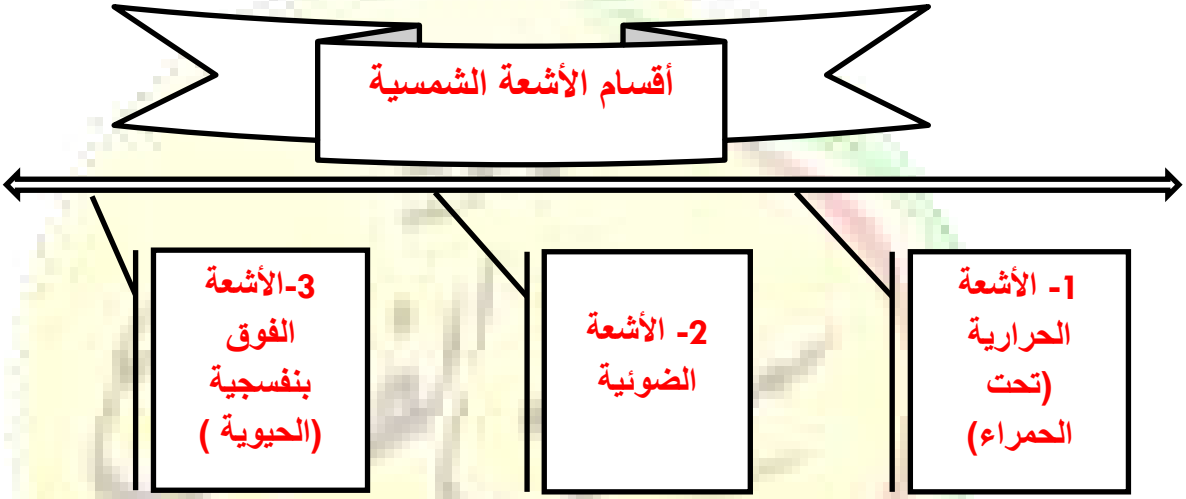
☒ فرق بين ما يلي :-

النجوم ص59	الأقمار ص58
أجرام سماوية مضيئة تتكون من الغازات و الهيدروجين و درجة حرارتها مرتفعة جدا .	أجرام سماوية مظلمة تستمد نورها من انعكاس أشعة الشمس عليها وهي تتبع الكواكب .

المجموعة الشمسية

- نظام يتكون من الشمس ومجموعة كواكب تدور حولها فى مدار إهليجي :..... المجموعة الشمسية
- تدور الكواكب من الشرق الى الغرب عدا كوكب :..... أورانوس
- كوكب تعادل كتلته جميع الكواكب :..... المشترى

- أصغر الكواكب وأقصرها دوران حول الشمس :..... عطارد
- إحدي نجوم مجرة درب التبانة وهي كرة من الغازات الملتهبة وغازات اخرى :... الشمس
- المسئول عن معظم النشاط الإشعاعي الشمسي هو : ..... الحقل المغناطيسي
- تبلغ درجة حرارة سطح الشمس :..... 6آلاف درجة مئوية
- يمكن ملاحظة دوران الشمس على سطحها من تحرك :..... البقع الشمسية



- يطلق عليها أشعة تحت الحمراء وغير مرئية : ..... الأشعة الحرارية
- أشعة تسبب الضوء عند إنعاكسها :..... الأشعة الضوئية
- يطلق عليها الحيوية وتسبب الامراض عند زيادتها :..... الأشعة الفوق بنفسجي

صفوة معلمي الكويت

كواكب المجموعة الشمسية

1-الكواكب الصخرية الداخلية:-

1- **عطارد:**

-الأصغر -الأقرب-دورته حول نفسه :88يوم-دورته حول الشمس:59يوم

2- الزهرة :

-الترتيب:2-توأم الأرض-جاف شديد الحرارة

3- الأرض:

-الترتيب:3-بها غلاف جوي-78%نيتروجين-21%اكسجين -1% أرجون وغازات أخرى

4- المريخ :

-الترتيب:4-باردجدا-معظمة من النتيروجين

- علل / انتشار الحفر على سطح كوكب عطارد ؟

بسبب تساقط النيازك عليه

- علل /يطلق على كوكب الزهرة بتوأم الأرض ؟

لإنه يتكونان من نفس سديم الشمس والتركيب والحجم والكتلة والكثافة

- علل / يطلق على كوكب الأرض بالكوكب الأزرق ؟

لأن نسبة المياه فيه 71%

- كوكب الأرض الوحيد الذى توجد فيه حياه ؟

لان به غلاف جوي يحتوي على 21% أكسجين و78% نيتروجين و1% أرجون وغازات أخرى

- علل / يطلق على كوكب المريخ بالكوكب الاحمر ؟ نتيجة لأكسدة الحديد في صخوره

الكويكبات :- **أجسام صخرية تدور حول الشمس بين كوكب المريخ والمشترى**

5- المشترى:-أكبر الكواكب حجما -تغطيه الأمونيا والميثان

7- زحل : ثاني أكبر الكواكب حجما-85%من غلافه الجوي هيدروجين -به حلقات لامعه

7-أورانوس : خال من المعالم تقريبا-يدور عكس اتجاه الكواكب

8-نبتون: غلافه الجوي مشبع بالهيدروجين والهليوم

9- كوكب313: -يتميز بالشكل الدائري

10-بلوتو: كوكب قزم صغير

- علل سوف يجرد العلماء بلوتو من تصنيفه ككوكب ؟

1-لصغر حجمه

2-عدم انتظام دورانه

صفوة معلمي الكويت

الخصائص العامة للكرة الأرضية

- كرة ليست تامة الاستدارة ومفلطحة عند القطبين : ..... الأرض
- يبلغ نصف قطر الأرض :..... 6357كم
- يبلغ نصف قطرها الاستوائي : 6378كم
- يبلغ محيط الأرض :..... 40.009كم
- يبلغ نصف محيطها الاستوائي :..... 40.077كم
- علل / زيادة القطر الاستوائي عن القطرة القطبي للكرة الأرضية ؟

بسبب تأثير عمليات دوران الأرض حول نفسها خلال مراحل نمو بدايتها

- خط وهمي يصل بين القطبين الشمالي والجنوبي : ..... محور الأرض
- يميل محور الكرة الأرضية في نقطة القطب الشمالي بزاوية : 23.5درجة

عدد نتائج دورة الأرض المحورية (حول نفسها)

1- تعاقب الليل والنهار

2- حركة الشمس الظاهرية

3-تغير مسار الأجسام الغازية والسائلة

4-الانتفاخ الاستوائي

صفوة معلمي الكويت

الشبكة الجغرافية

1- دوائر العرض :

هي دوائر كاملة وخط الصفر بها هو خط الاستواء وعددها 180دائرة عرض

2- خطوط الطول :

هي أنصاف دوائر وخط الصفر بها هو خط جرينتشوعددها 360خط طول

- علل / اتفق العلماء في المؤتمر الجغرافي العالمي على تقسيم الكرة الأرضية الى 24 منطقة زمنية ؟

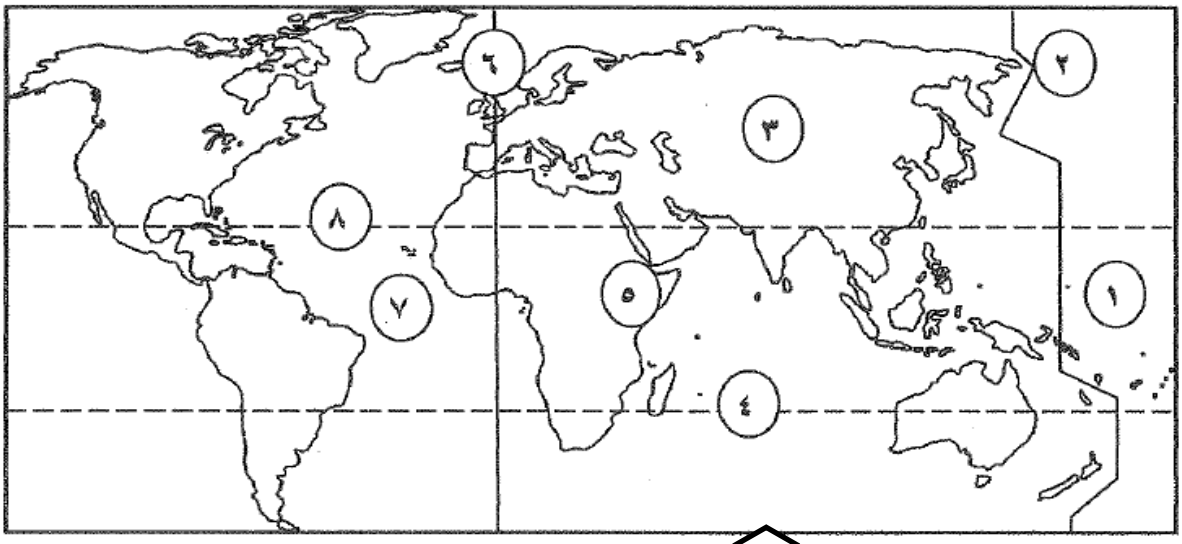
  من أجل توحيد الوقت في العالم

- هو الخط الوقتي الوحيد الذي تقرأ عنده قرائتين مختلفتين :..... خط التوقيت الدولي
- خط التوقيت العالمي الذي يقع في المحيط الهادي هو خط طول :..... 180
- يقع خط الطول 180درجة في المحيط : ..... الهادي

(ب) قارن بين مما يلي حسب المعايير بالجدول :- (درجتان) (ص ٧٤ – ٧٥)

وجه المقارنة	خطوط الطول	دوائر العرض
التعريف	أنصاف دوائر وهمية عظمى أطوالها ثابتة لا تتغير وتلتقي جميعا عند نقطتي القطب الشمالي والجنوبي	دوائر وهمية تحيط بالكرة الأرضية وتقطيعها حسب مستويات موازية لمستوى الدائرة الاستوائية العظمى وتتناقص أطوالها كلما ابتعدنا عن خط الاستواء
الخط الرئيسي	خط جرينتش	خط الاستواء
العدد	٣٦٠ خط (١٨٠ شرقا – ١٨٠ غربا)	١٨٠ دائرة عرض (٩٠ دائرة شمالا – ٩٠ دائرة جنوبا)

(أ) لاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم أكتب الرقم الدال على العبارات التالية :



* مدار الجدي يمثله الرقم 4

* خط جرينتش يمثله الرقم 6

أمثلة على حساب الزمن

- أجب عن مسائل الزمن التالية باتباع الخطوات الصحيحة :-

(ب) إذا كانت الساعة الآن في مدينة الكويت الواقعة على خط طول ٤٥° شرقاً هي السادسة صباحاً فكم تكون الساعة في مدينة طوكيو على خط طول ١٢٠° شرقاً.

(درجة ونصف - ص ٧٦)

فرق الخطوط = ١٢٠ - ٤٥ = ٧٥ خط.

فرق الزمن = ٧٥ × ٤ = ٣٠٠ ÷ ٦٠ = ٥ ساعات

فرق التوقيت = بما ان المدينة طوكيو تشرق عليها الشمس أولا فإنها تسبق في التوقيت

٦ + ٥ = ١١ صباحاً. الساعة في طوكيو ١١ صباحاً

2- **"إذا كان الوقت فى مدينة الكويت الواقعة على خط طول 45شرقا الساعه 8 صباحا احسب كم تكون الساعة فى مدينة تونس الواقعة على خط طول 15 شرقا "**

- الفرق في خطوط الطول بين المدينتين = ٤٥ - ١٥ = ٣٠ خط طول
- الفرق في الزمن = ٣٠ خط x ٤ دقائق = ١٢٠ دقيقة
- الفرق في عدد الساعات = ١٢٠ دقيقة ÷ ٦٠ = ٢ ساعة
- بما أن الكويت شرق تونس فهي متقدمة بالزمن أذن الساعة في تونس = ٨ صباحا - ٢ = ٦ صباحا

(ج) أجب عن مسألة الزمن التالية وفق الخطوات التي درستها: (٣ درجات) ص ٧٦

اذيعت نشرة الأخبار في مدينة (القاهرة) الواقعة على خط طول (٣٠) شرقاً في تمام الساعة ٩ مساءًا ، فكم ستكون الساعة في جمهورية (السنغال) الواقعة على خط الطول (١٥) غربًا ، لمشاهدة تلك النشرة الإخبارية ؟

(١) الفرق بين المدينتين في خطوط الطول = ٣٠ + ١٥ = ٤٥ خط طول

(٢) الفرق بين المدينتين زمنيًا = ٤٥ x ٤ = ١٨٠ دقيقة أي =١٨٠ ÷ ٦٠ = ٣ ساعات

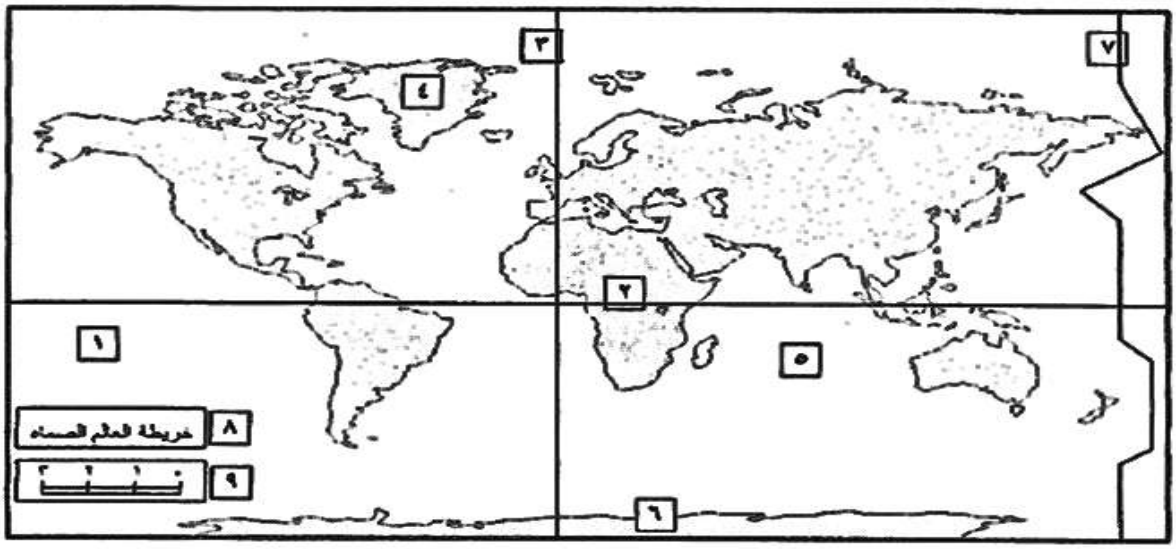
ولما كانت مدينة (القاهرة) تقع على خط طول ٣٠ شرقا ، اى شرق جمهورية (السنغال) فان مدينة (القاهرة) تسبقها في الزمن بوقت قدره ٣ ساعات .

(٣) إذن سيشاهد سكان جمهورية (السنغال) المباراة في الساعة = ٩ - ٣ = ٦ مساءا

- لوعبرت طائرة المحيط الهادي متجهة غربا الساعة السادسة صباحا يوم الخميس

فيعدل التوقيت ليصبح :..... 6 صباحا يوم الجمعة

(أ) لاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم أكتب الرقم الدال على العبارات التالية :



* خط جرينتش يمثله على الخريطة الرقم ( ) .
* منطقة القطب الجنوبي يمثلها على الخريطة الرقم ( ) .
* خط التاريخ الدولي يمثله على الخريطة الرقم ( ) .

ملحوظة :

أ - حساب الفرق بين المدينتين في خطوط الطول (شرق ، شرق) نطرح ، (غرب ،غرب) ، (شرق ،غرب) نجمع

ب – ناتج الخطوة (أ) نضربه في (4)

ج – المناطق الشرقية تسبق المناطق الغربية في الزمن حتى لو كانت المدينتين تقعان في نصف الكرة الأرضية الشرقي مثال (مدينة كراتشي الباكستانية) تسبق في زمنها مدينة الكويت ومدينة القاهرة

صفوة معلمي الكويت

مسائل :-

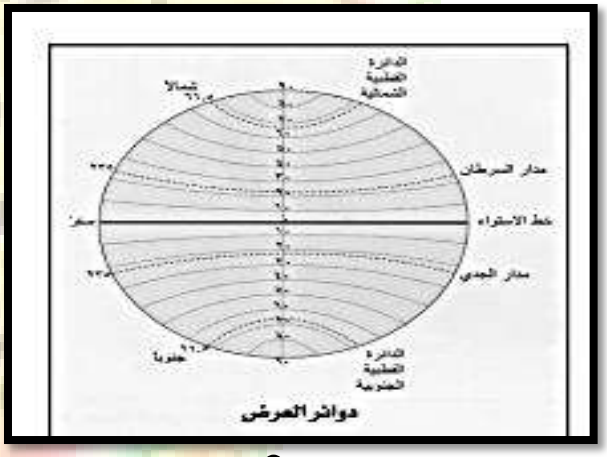
- إذا كانت الساعة في مدينة الرياض **5** مساءا وتقع على خط طول **45 شرقا** فكم تكون الساعة في مدينة القاهرة التي يتبع توقيتها خط طول **30 ْ شرقا** ؟

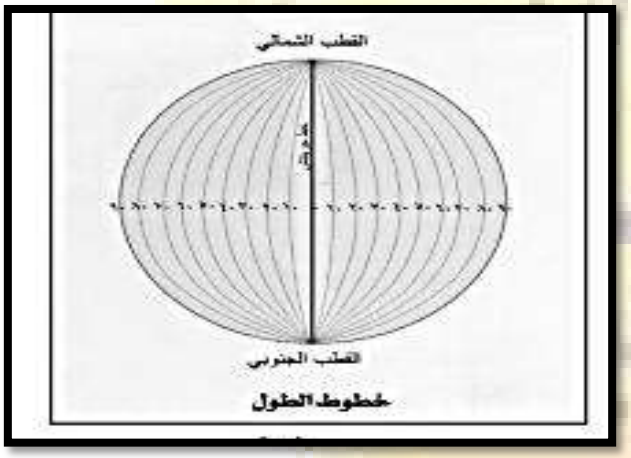
الحل

1- مجموع خطوط الطول = 45 – 30 = 15 خط 2- الفرق بالدقائق : 15 x 4 = 60 دقيقة أى ساعة

3 - الفرق بالساعات تقسيم الناتج على 60 = 1 ساعة

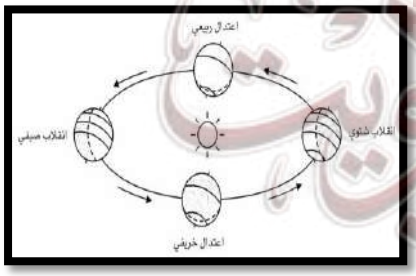
4- وبما ان القاهرة تقع غرب الرياض (نطرح) 5 - 1 =4 مساءا





دوران الأرض حول الشمس

- الشكل الذي أمامك يمثل ظاهره جغرافيه تسمي .....



- ما النتائج المترتبة على كل من :-

أ - دوران الأرض حول الشمس

- تأرجح الدائرة الضوئية على دوائر العرض

- تعاقب الفصول الأربعة

ب- تعامد الشمس علي مدار السرطان في 21 – 22 يونيو من كل عام فى نصف الكرة الشمالى.

- حدوث الانقلاب الصيفي فى النصف الشمالى

- حدوث الانقلاب الشتوي فى النصف الجنوبي

- أكمل الجدول التالي :-

الفصل	تعامد الشمس	الشهر	نصف الكرة الشمالي	نصف الكرة الجنوبي
الربيع	خط الاستواء	21 مارس	فصل الربيع	فصل الخريف
الصيف	مدار السرطان	21 يونيو	فصل الصيف	فصل الشتاء
الخريف	خط الاستواء	22سبتمبر	فصل الخريف	فصل الربيع
الشتاء	مدار الجدي	21 ديسمبر	فصل الشتاء	فصل الصيف

☒ الفصل الذى يحدث في نصف الكرة الشمالي عندما تتعامد الشمس علي مدار الجدى في تاريخ 22-12 ديسمبرمن كل عام يسمي :

أ- الربيع ب- الصيف

ج- الخريف د- الشتاء

- المدار الذى تتعامد عليه الشمس في 21-22 ديسمبر فى نصف الكرة الأرضية الشمالى من كل عام : ..... مدار الجدي
- دائرة العرض التي تتعامد عليها الشمس في 22-23 سبتمبر من كل عام تسمي .:

..... خط الإستواء

- يطلق العلماء لفظ الاعتدالين علي فصلي :..... الربيع والخريف
- يطلق العلماء لفظ الانقلابين علي فصلي :..... الصيف والشتاء
- الفصل السائد في نصف الكرة الشمالي عندما تتعامد الشمس علي خط الاستواء في 20-21 مارس يسمي : ..... فصل الربيع.....

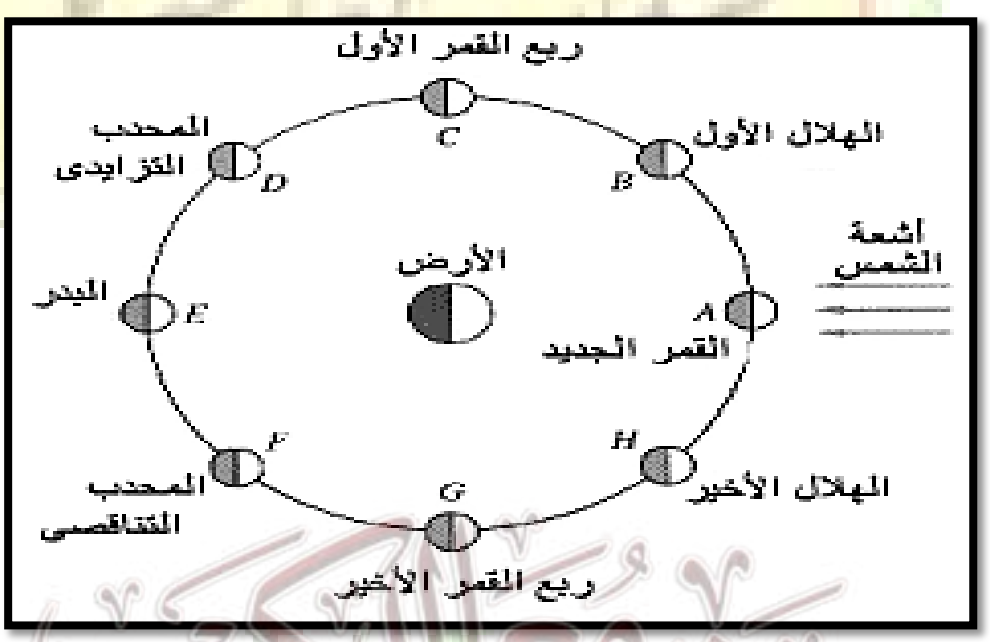
دورة القمر حول الأرض

1- اختلاف أوجه القمر	2-خسوف القمر	3-كسوف الشمس	4- الكسوف الحلقي للشمس	5-حدوث المد والجزر

- علل : وجه واحد فقط مواجهه للأرض وباقي سطحه محجوب بشكل دائم ؟

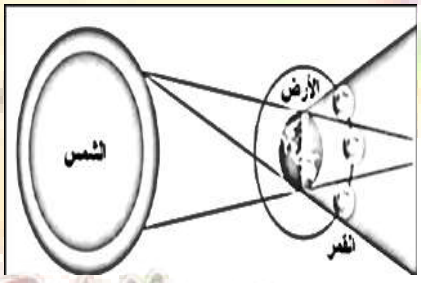
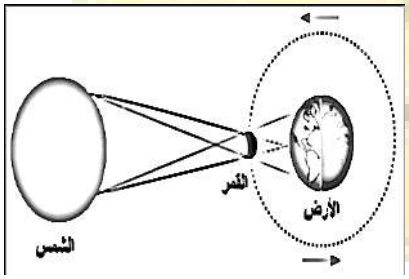
لتساوي حركة دوران القمر حول الأرض مع دورانه حول نفسه

- عدد أوجه القمر ؟



صفوة معلمي الكويت

- **قارن بين كل من :-**

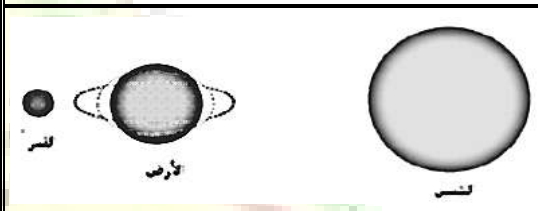
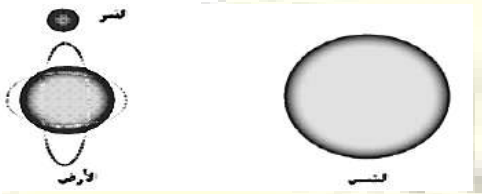
وجه المقارنة	خسوف القمر	كسوف الشمس
أسباب الحدوث	بسبب وقوعه فى منطقة ظل أو شبه ظل الأرض	عند وقوع القمر بين الشمس والأرض
الأنواع	-الخسوف الكلي : عند وقوع القمر فى منطقة ظل الأرض -الخسوف الجزئي : عند وقوع القمر فى منطقة شبه ظل الارض	-الكسوف الكلي : عند وقوع الأرض فى منطقة ظل القمر -الكسوف الجزئي : عند وقوع الأرض فى منطقة شبه ظل القمر
الرسم		

صفوة معلمي الكويت

- علل / حدوث المد والجزر؟

لاختلاف قوة الجاذبية للشمس والقمر وموقعها بالنسبة للأرض

5- فرق بالرسم بين :-

المد العالي	المد المنخفض
	

- عندما يقع الشمس والأرض والقمر على شكل خط مستقيم يحدث :.. المد العالي
- عندما يقع الشمس والأرض والقمر على شكل زاوية قائمة يحدث :... المد المنخفض

صفوة معلمي الكويت

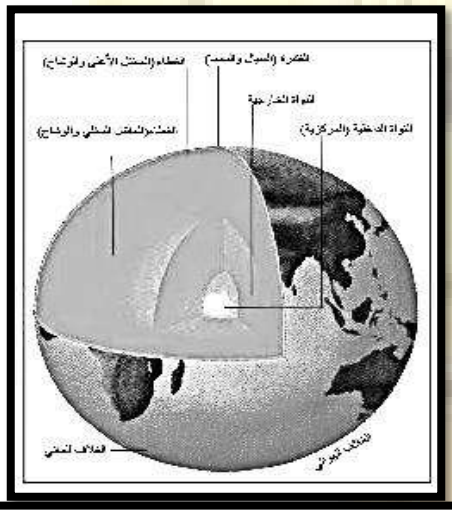
الباب الثالث

الجغرافيا الطبيعية ومجالات دراستها

- تختص بدراسة كافة الظواهر الطبيعية وليس للإنسان دخل فى نشأتها :... الجغرافيا الطبيعية
- عدد أغلفة الكرة الأرضية :

الغلاف الصخرى- الغلاف المائى - الغلاف الغازي - الغلاف الحيوي

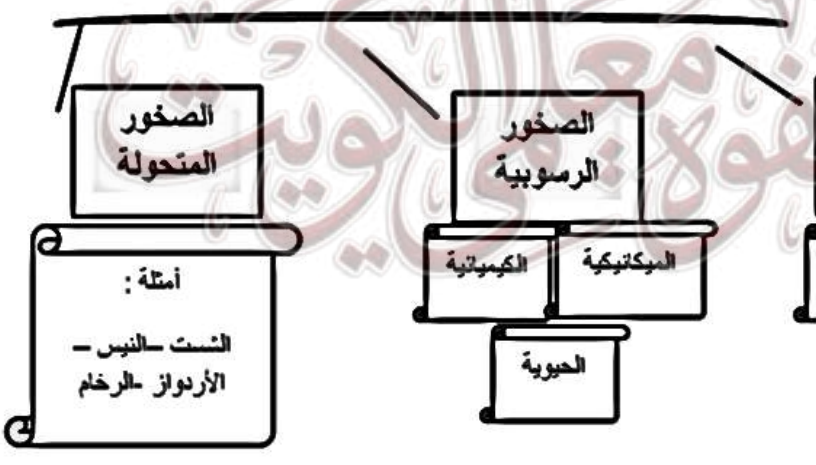
- هو الجزء الخارجي الذى يمثل قشرة الأرض :..... الغلاف الصخرى
- طبقات القشرة الأرضية : ..... السيال والسيما



هي صخور جرانيتية من السيلكا والالومنيوم

هي صخور بازلتية من السيلكا والماغنسيوم

- عدد أنواع صخور القشرة الأرضية :



وجه المقارنة	الصخور النارية	الصخور الرسوبية	الصخور المتحولة
المفهوم	هي صخور كانت منصهرة ثم تصلبت فوق الأرض أو تحتها	هي صخور تكونت من مفتتات الصخور النارية او المتحولة نتيجة التجوية أو التعرية	هي كانت صخور نارية او متحولة ثم تغير تركيبها المعدني
المميزات	ـ شديدة الصلابة ـ كتلية ـ عديمة المسامية ـ تخلو من الأحافير	ـ طباقيه – بها أحافير ـ مسامية	ـ معادن متبلورة ـ يندر بها الأحافير
الانواع	ـ صخور نارية جوفية ـ صخور نارية متداخلة ـ صخور نارية طفحيه	ـ صخور رسوبية ميكانيكية ـ صخور رسوبية كيميائية ـ صخور رسوبية عضوية	صخر الأردواز – النيس الشست – الرخام

☒ **قارن بين كل من :-**

وجه المقارنة	الصخور الرسوبية الميكانيكية	الصخور الرسوبية الكيميائية	الصخور الرسوبية العضوية
المفهوم	صخور تكونت نتيجة ترسيب الحطام الصخري بفعل التجوية	صخور تكونت نتيجة ترسيب مركبات معدنية ذائبة في الماء	صخور نشأت نتيجة ترسيب بقايا الكائنات الحية

صفوة معلمي الكويت

وجه المقارنة	الصخور النارية الجوفية	الصخور النارية المتداخلة	الصخور النارية الطفحية
المفهوم	صخور تصلبت علي أعماق بعيدة عن سطح الأرض	صخور تصلبت علي أعماق قريبة من سطح الأرض	صخور وصلت الي سطح الأرض عن طريق فوهات البراكين
المميزات	- بلوراتها كبيرة الحجم	- بلورات صغيرة نسبيا	- صغر حجم البلورات
أمثلة		- السدود الأفقية والرأسية - اللاكوليث - الباثوليث	- البازلت - الرايوليت

- اكتب عن أهمية الصخور ؟

1- كمواد خام لأعمال البناء (صلبوخ-رخام –حجررملي)

2-مكامن لبعض مصادر الطاقة (نفط –غازطبيعي-فحم)

3-مصدر للمعادن (فوسفات-حديد نحاس)

4-مصدر للمياه الجوفية

ثانيا:القوي التى تؤثر علي شكل الأرض

1-القوي الداخلية (السريعة –البطيئة)

2- القوي الخارجية (التجوية –عوامل التعرية)

أولا :القوي الداخلية السريعة

1- الزلازل 2- البراكين

وجه المقارنة	الزلازل	البراكين
المفهوم	هزات فجائية سريعة تصيب القشرة الأرضية	خروج المواد المنصهرة والغازات والأبخرة المحبوسة من جوف الأرض الي قشرة الأرض
الآثار	-انتقال أجزاء من الأرض -رفع أو خفض أجزاء قاع البحر -انهيارات أرضية -تسونامي	- علي الأرض (تكوين جبال بركانية – بحيرات بركانية – هضاب بركانية) -علي الإنسان (الزراعة –المعادن –التدفئة –السياحة)

- عدد مناطق الزلازل الرئيسية

-سواحل المحيط الهادي

–النطاق الألبي.

–وسط الأطلسي.

–الأخدود الأفريقي العظيم

- علل لما يلي :-

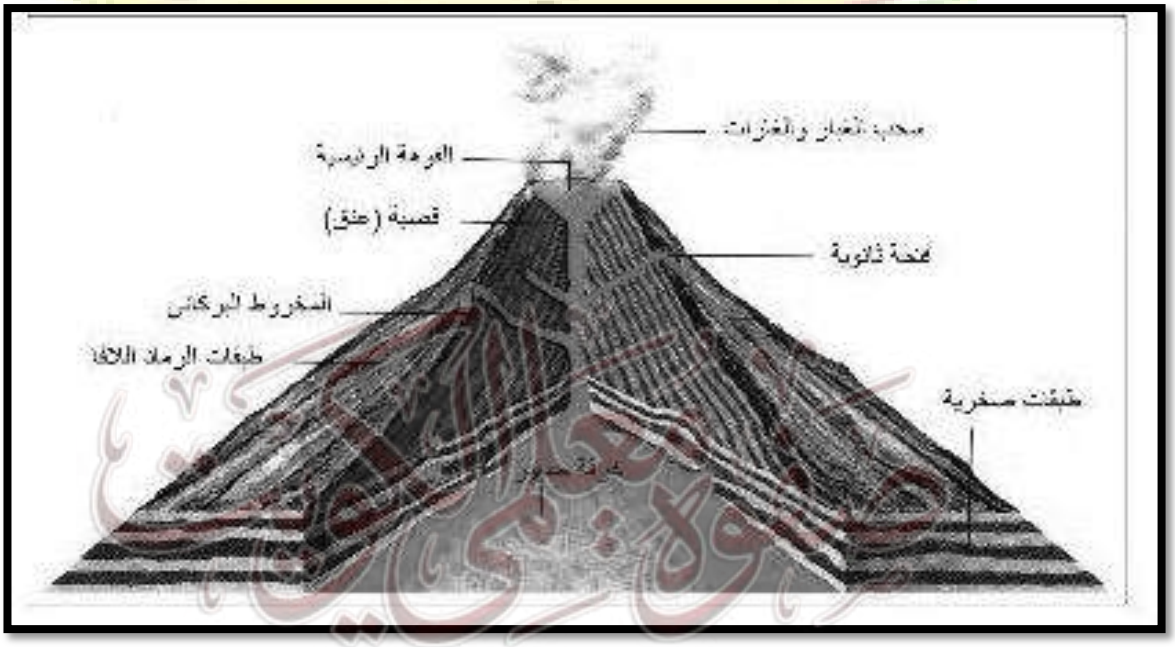
1- تسمية الصخور النارية بالصخور الأولية ؟

ج - لإنها اشتقت منها الصخور الأخري

2- يعرف نطاق سواحل المحيط الهادي باسم حركة النار ؟

ج - لان 78% من الزلازل العالمية تحدث علي سواحله





أجزاء المخروط البركاني

- جهاز رصد الزلازل يسمي : ..... السيسموجراف
- تنشأ الزلازل فى نقطة داخل الارض تدعى :..... البؤرة(المركز الباطني للزلزال)
- تعرف النقطة التى تقابل البؤرة الزلزالية على سطح الارض باسم :... المركز السطحي للزلازل
- علل /حدوث الزلازل ؟

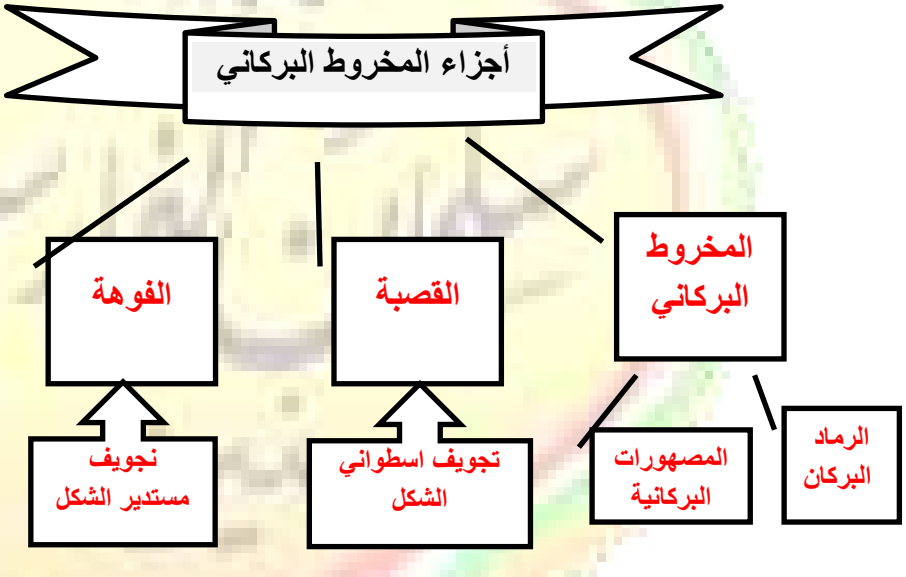
نتيجة الاضطرابات التى تتعرض لها قشرة الأرض (تشققات –تصدعات) تحرك المواد الصخرية المنصهرة

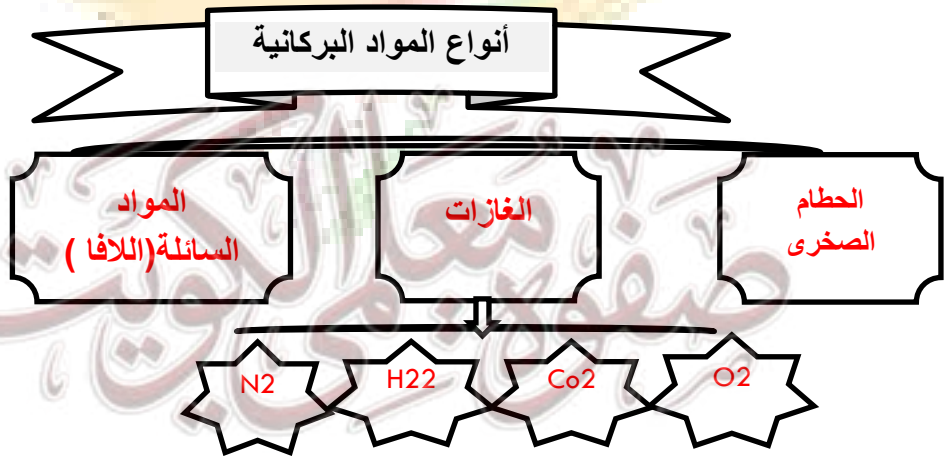
- تسمي الزلازل الجوفية باسم :..... البلوتونية
- قارن بين انواع الزلازل :

وجه المقارنة	الزلازل التكتونية	الزلازل الجوفية	الزلازل الصناعية
سبب الحدوث	تحدث في مناطق الانكسارات	تحدث على أعماق سحيقة وتدل على عدم الاستقرار فى باطن الأرض	تحدث بفعل الإنسان نتيجة للتفجيرات التى يقوم بها او حفر بحيرات صناعية .
أمثلة	1- منطقة سان فرانسسكو صدع سان اندرياس 2-زلازل براكين جزر هاواي 3-زلزال بركان كراكاتو	1- زلزال بحر اختسك على بعد 800كم	-تفجيرات المناجم -تفجيرات المحاجر -التفجيرات النووية -الهبوط التوازني للبحيرات الصناعية مثل ما حدث فى بحيرة ناصر بعد إنشاء السد

	باندونيسيا عام 1983م		العالى فى مصر

- تركز حدوث الزلازل فى مناطق معينة من الكرة الارضية يطلق عليها : ... أحزمة الزلازل الرئيسية
- تتكون عندما تنساب الحمم فوق سطح الأرض لمسافات كبيرة عندما تكون عظيمة السيولة : ..... الهضاب البركانية (غطاءات لافية)
- يتكون عندما تتراكم الحمم فوق بعضها وتكون ثقيلة القوم : ..... المخروط البركاني





- التوزيع الجغرافي للبراكين :... تتفق مع أحزمة الزلازل الرئيسية

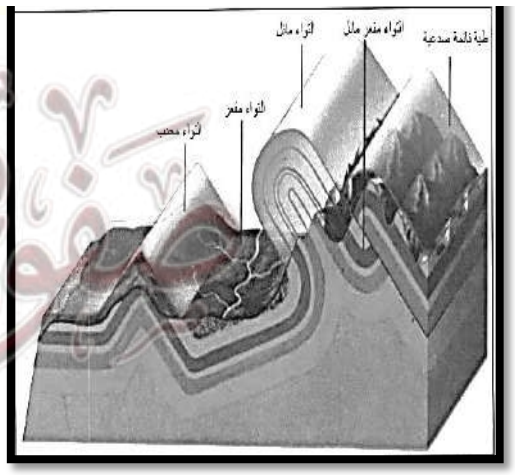
- من الجبال البركانية :... جبل كينيا
- من الهضاب البركانية :..... هضبة الحبشة
- من الجزر البركانية :.... هاواي – سيرسي

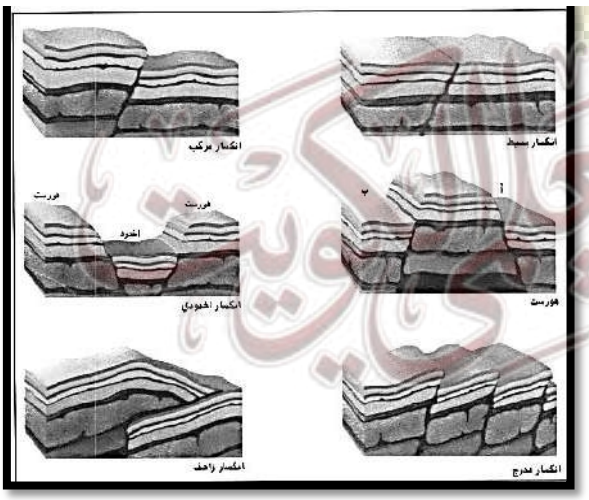
ثانيا : القوي الباطنية البطئية

- **علل لما يلي :-**
- **1- الصخور الرسوبية تعد من أكثر الصخور استجابة للطي والثني ؟**

بسبب مرونتها النسبية

وجه المقارنة	الالتواءات	الانكسارات
المفهوم	انثناء الطبقات الصخرية غما الى اعلي او لأسفل	كسر في الطبقات الصخرية يصحبه تحرك أو زحزحة
الانواع	-التواء وحيد الطرف -التواء متماثل -التواء غير متماثل -التواء زاحف -التواء متوازي -التواء مستلقي – التواء مقلوب -التواء زاحف	- انكسار بسيط - انكسار معكوس -انكسار أفقي -انكسار زاحف - انكسار سلمي -هورست - أخدودي





- التواء تنثني فيه الطبقات فى اتجاه واحد :..... التواء وحيد الطرف
- التواء تتساوي فيه ميل الطبقات :..... التواء متماثل

- التواء تكون فيه زاوية ميل أحد جانبيه أكبر من الاخرى نوعا ما :..... التواء غير متماثل
- التواء عبارة عن مجموعة من الثنيات المحدبة :..... التواء متوازي
- التواء يميل محوره بزاوية 60درجة على المستوي الراسي :..... التواء مقلوب
- التواء يرتكز أحد جانبيه بشكل يكاد يكون افقى على سطح الارض :..... التواءمستلقي
- التواء يبكون من جانب علوي من التواء مستلقي منفصل عن بقية الالتواء : ..... التواء نائم
- انكسار تكون نتيجة حركة شد رأسيه :..... انكسار بسيط
- انكسار تكون نتيجة حركة ضغط :..... انكسار معكوس
- نوع من الانكسارات المعكوسة :..... انكسار زاحف
- انكسار تكون نتيجة حركات أفقية : ..... انكسار أفقي
- يحدث نتيجة لمجموعة من الانكسارات تسببت فى رفع كتلة صخرية وسطي الى أعلي :

..... الهورست (عش النسر)

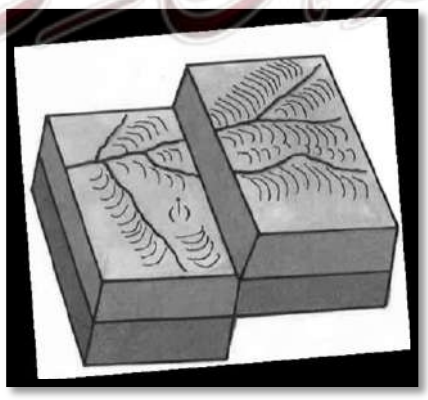
- انكسارات تكونت نتيجة هبوط الطبقات الصخرية بين كسرين :.... الانكسارات الأخدودية
- من أبرز الامثلة للانكسارات الاخدودية :-

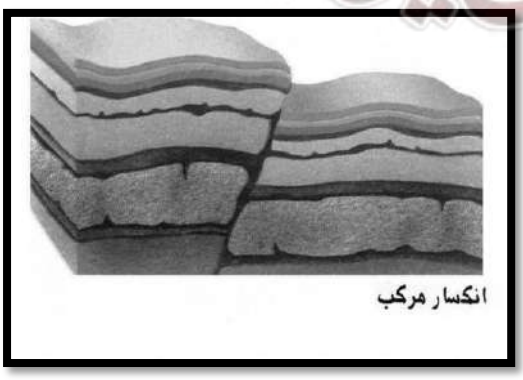
-الأخدود الأفريقي العظيم

– أخدود وادي نهر الراين

☒ **أكتب أسماء الظاهرات الجغرافية التالية :-**









- تفكك وتفتت وتحلل الصخور وهي فى موضعها :..... التجوية
- تفكك الصخر دون تغير تركيبه المعدني :..... التجوية الميكانيكية
- تفاعل مكونات الصخر بالماء :..... التجوية الكيميائية
- تحدث عن طريق الكائنات الحية بواسطة (الأشجار –الجرزان): ....التجوية الحيوية.....

☒ **برهن على صحة العبارة التالية :**

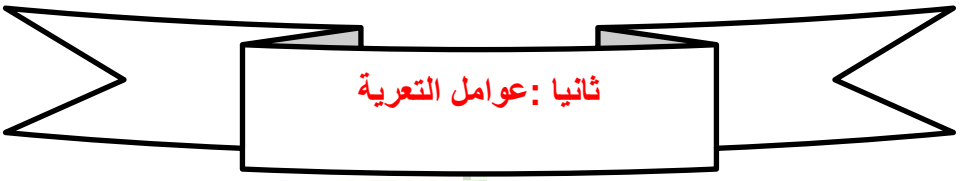
"تلعب الكائنات الحية دورا لايستعان به في التجوية بنوعيها "

1- الأشجار : حين تضرب بجذورها فى الصخر تؤدي الى توسيع الشقوق والمفاصل وفي النهاية تنفصل كتل الصخر

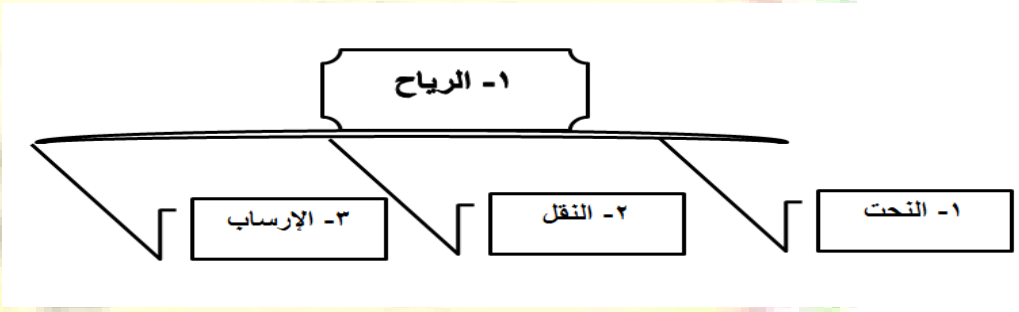
2- الحيوانات الأرضية : (كالأرانب والجرزان والنمل) تحفر مآويها في الأرض تساعد على تفتيت الصخر

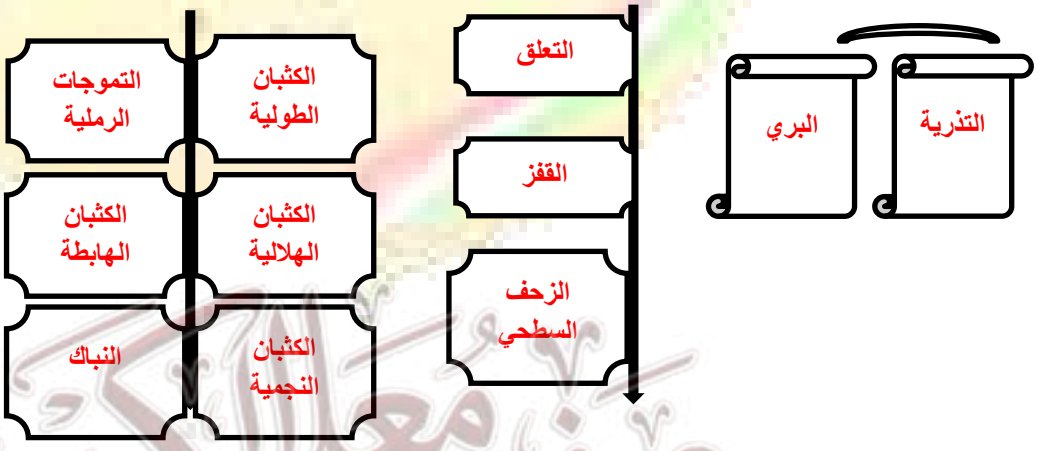
صفوة معلم الكويت

3- الكائنات النباتية والحيوانية : حينما تموت وتتعفن وتتحلل بقاياها تكون أحماض عضوية تنشط عمليات التجوية الكيميائية



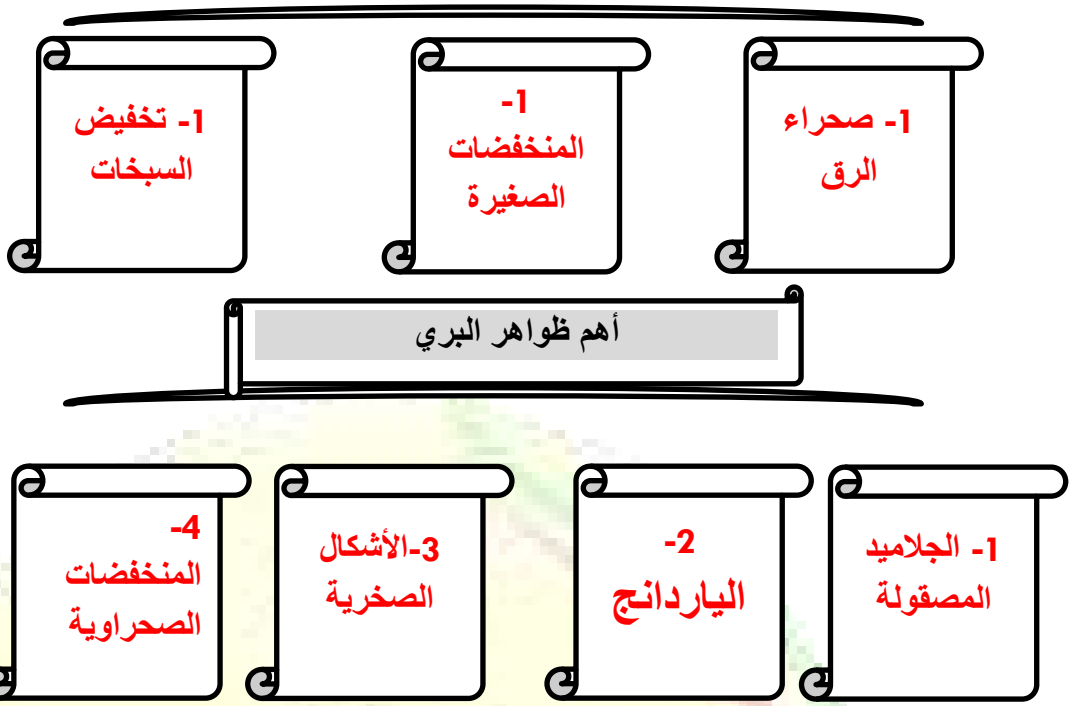






- عملية تتم بقوة دفع التيارات الهوائية :..... التذرية
- عملية تتم بواسطة الرياح المحملة بالرمال :..... البري

أهم ظواهر التذرية



☒ يطلق على كتل الصخور المثقبة والحصوات المنشورية والمشطوفة :..... الجلاميد المصقولة

☒ أكتب عن نشأت الجلاميد المصقولة ؟

- تنشأ نتيجة الصقل المستمر لأوجه الحصوات المواجهة للرياح

- مصطلح أطلق على أشكال غريبة حفرت فى الرواسب البحيرية القديمة فى صحراء تركستان : ..... اليارداتج

☒ أخاديد وقنوات طويلة ضعيفه تفصل فيما بينها أشكال تشبه أضلع الحيوان :..... اليارداتج

☒ علل نشأت اليارداتج ؟

بسبب أصطدام الرياح المحملة بذرات الرمال بالمواضع الضعيفة فى الصخر فتتمكن من تخفيضها

☒ تنتشر ظاهرة اليارداتج على هوامش منخفض الخارجة بالصحراء الغربية بدولة ....مصر

- تبرز فوق أسطح الجبهات الصحراوية على شكل (موائد-تلال منعزلة –مسلات –آنيات صخرية) :..... الأشكال الصخرية

صفوة معلمي الكويت

☒ امثلة على صور الأشكال الصخرية :

على شكل أبو الهول - نبات الفطر - القناطر الطبيعية – المعابد الصينية

- ظاهرة تنتشر فى الصحراء الغربية المصرية والواحات :. المنخفضات الصحراوية.....

- هناك ثلاث طرق للنقل بعل الرياح :-

1 - **التعلق** : تتحرك بهذه الطريقة الحبيبات الدقيقة التي تقل أقطارها عن 0.2 مم

2 - **القفز** :تتحرك بهذه الطريقة الحبيبات الرملية التي تزيد أقطارها عن 0.2 مم

3- **الزحف السطحى** :تنتقل بها الحبيبات الكبيرة التي لا تستطيع الرياح أن تنقلها بواسطة القفز

- ينتهي مصير الحبيبات الرملية المتحركة بإحدى ثلاث وسائل :-

1- **الترسيب** :نتيجة ضعف الرياح

2- **الارتشاق** :داخل الفجوات

3- **التوقف** : عند اعتراض مسار الرياح عقبة

☒ عدد أشكال العقبات التى تعترض مسار الرياح ؟

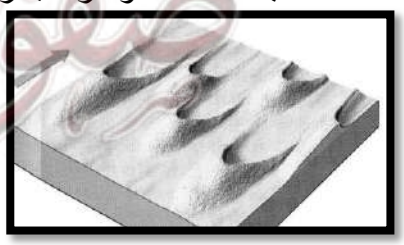
1- عقبة طبوغرافية موجبه : حافة هضبة أو جانب تل

2- عقبة جغرافية سالبة : منخفض مفاجئ

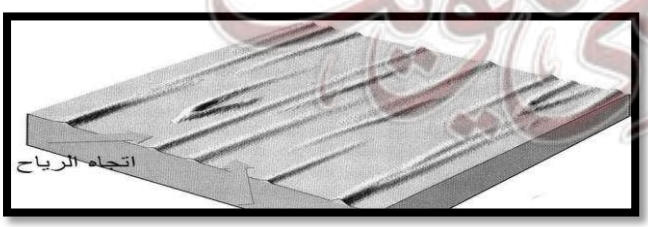
3- عقبة راجعة لارتفاع الرطوبة الأرضية

4- عقبة نباتية كالشجيرات الصحراوية

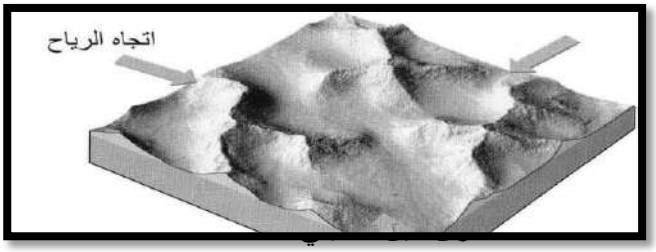
☒ أكتب أسماء الظواهر الجغرافية التالية :-

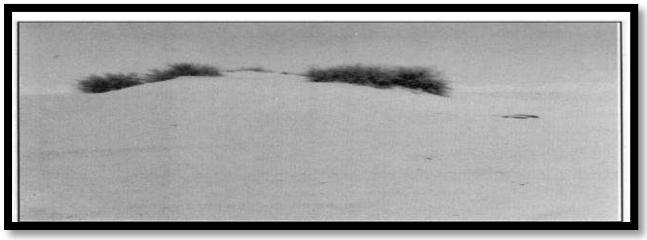


الكثبان الرملية الهلالية



الكثبان الرملية الطولية





التذرية	البرى
تتم بقوة دفع التيارات الهوائية واحتكاكها بسطح الأرض وتعمل على جر المواد الصخرية المفككة	تتم بواسطة الرياح المسلحة بحبيبات الرمال وتعمل على كشط الأجزاء الضعيفة في الصخر
مظاهر عملية التذرية	**مظاهر عملية البري**
1- صحراء الرق 2- منخفضات صغيرة 3- تخفيض السبخات	1- الجلاميد المصقولة 2- الياردانج 3- الأشكال الصخرية 4- المنخفضات الصحراوية

ثانيا :المياه الجارية

☒ أكثرعوامل تشكيل سطح الارض قوة ونشاط هو .....الأنهار

○ **يقصد بالمياه الجارية : -**

هي المجارى النهرية ومجارى السيول والمياه المتخلفة عن ذوبان الجليد فوق سطح الارض

☒ **أكتب ملخص جغرافى موجز عن كيفية تجمع مياه الأنهار؟**

1- تجمع مياه الأمطار على شكل مسيلات صغيرة

2-تتلاقى تلك المسيلات فى جداول

3- تنحدر تلك الجداول على سطح الأرض وتلتقى فى مجارى مائية

4- تشكل تلك المجارى روافد نهرية صغيرة

2- علل / تختلف كمية المياه التى تجرى فى النهر من فصل الى آخر ؟

بسبب موسم المطر وفترة الجفاف

عناصر النظام النهرى

حوض النهر	مجرى النهر	وادي النهر	شبكة التصريف النهرى

- اكتب المصطلح العلمي :-

1- (.حوض النهر) هو المساحة الأرضية ويضم جميع أجزاء النهر من المنبع الى المصب .

2- (حوض التغذية) هو الذي تنصرف إليه جميع المياه الساقطه في مساحة الحوض النهرى

3- (خط تقسيم المياه) هي مرتفعات تفصل بين حوض نهرى وأخر

4- (.مجرى النهر.) أعمق أجزاء الوادى النهري

5-(..وادي النهر) هو الأراضي المنخفضة التى تمتد علي طول مجرى النهر

6-(...شبكة التصريف النهرى...) هو جميع القنوات المائية للنهر .

5- بم تفسر / تختلف أشكال الشبكات النهرية من نهر الى آخر ؟

1- الظروف الجيولوجية 2- حجم موسم المطر

3-درجة الانحدار 4- نوع الغطاء النباتي

- أكتب عن دور الانهار في تشكيل سطح الأرض ؟

1- نحت الصخور وحفر الأودية وتعميقها وتوسيعها

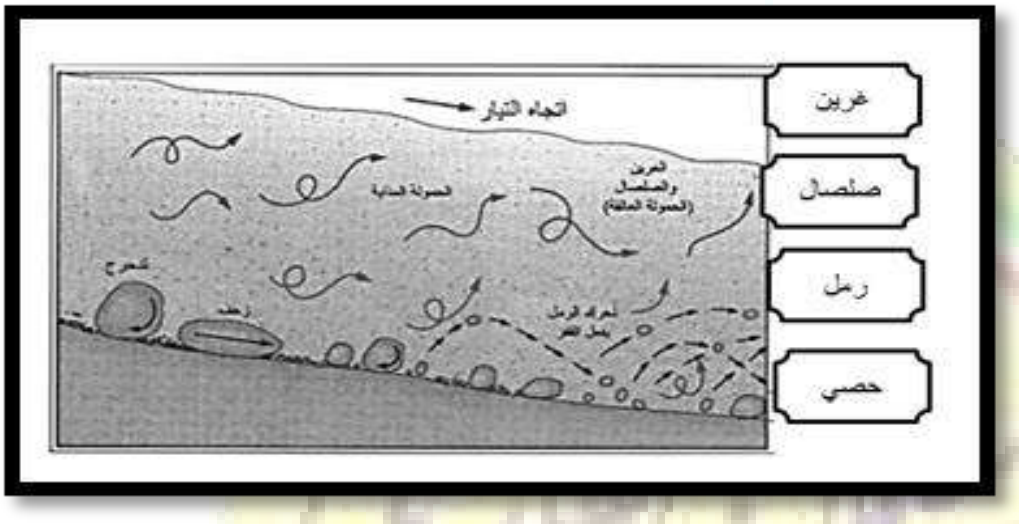
2- نقل الرواسب

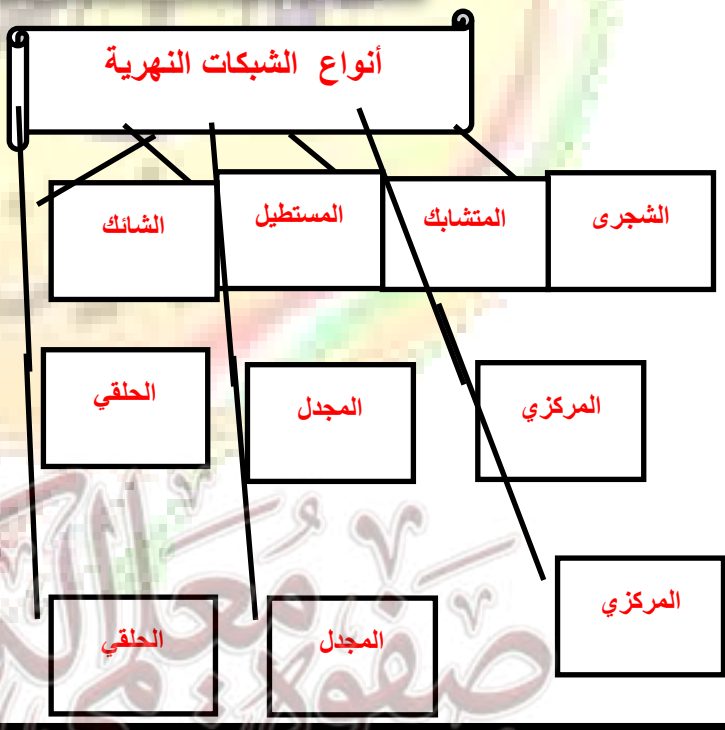
صفوة معلمي الكويت

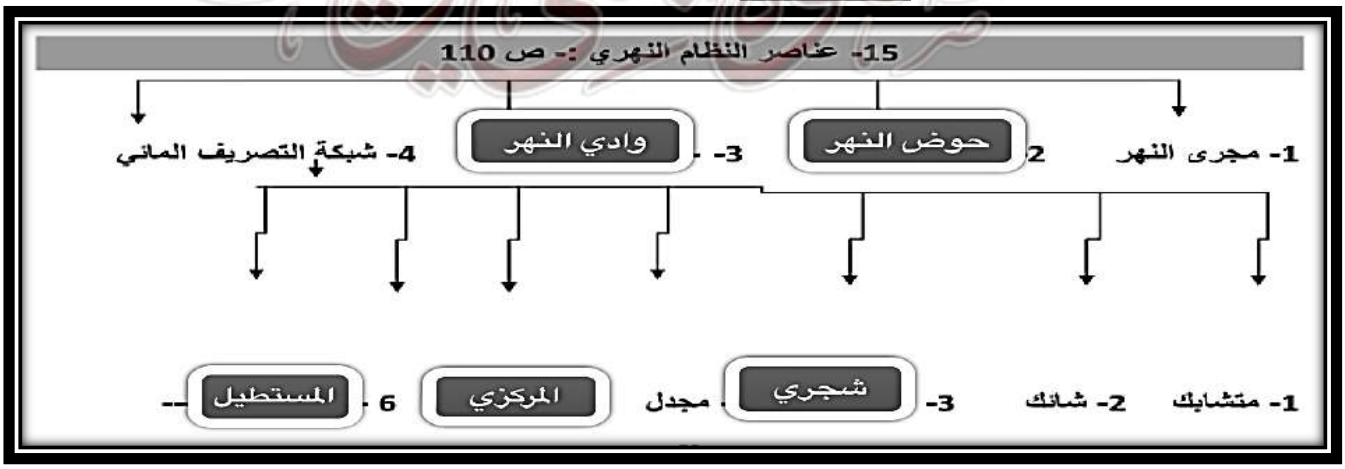
3- عملية الإرساب

- **لاحظ الشكل المقابل ثم أجب عن الأسئلة التى تليه :-**

- ضع عنوان مناسب للشكل : <u>عمليات نقل النهر</u>







تم الانتهاء

من

مقرر الجغرافيا

الفصل الدراسي الأول

سلمان الفارسي
صفوة معلمي الكويت

علم الاقتصاد

الصف الحادي عشر

الفصل الدراسي الأول

صفوة معلمي الكويت

توزيع مقررمبادئ علم الاقتصاد

الفصل الأول : مقدمة في علم الاقتصاد

أولا : أهمية دراسة علم الاقتصاد

ثانيا : الحاجات والنشاط الاقتصادي

ثالثا : مفاهيم في علم الاقتصاد

- أهداف علم الاقتصاد
- تعريف علم الاقتصاد

رابعا : علاقة علم الاقتصاد بالعلوم الأخرى

الفصل الثانى : طبيعة المشكلة الاقتصادية

أولا: المشكلة الاقتصادية

- تعريف المشكلة الاقتصادية
- خصائص المشكلة الاقتصادية
- سبل معالجة المشكلة الاقتصادية

ثانيا : المشكلة الاقتصادية والنظم الاقتصادية

- أنواع التظم الاقتصادية
- اقتصاديات السوق
- اقتصاديات التخطيط المركزي
- نظام الاقتصاد المختلط
- تظام الاقتصاد الإسلامي
- صفات الأنظمة الاقتصادية

توزيع مقرر علم الاقتصاد

الست أسابيع الثانية

الفصل الثالث : اقتصاد الأفراد والأعمال

أولا : الأسواق

- أنواع الأسواق

ثانيا : الطلب

ثالثا : العرض

رابعا : توازن السوق

- فائض العرض والطلب

صفوة معلمي الكويت

الفصل الأول

أولا : أهمية دراسة علم الاقتصاد

- عدد أهم مجالات علم الاقتصاد ؟

1- دراسة دور الدولة في مراقبة السلع والخدمات

2- محاربة ارتفاع الأسعار وإيجاد مصادر بديلة

3- دراسة دور الأفراد وأثرهم في اقتصاد الدولة

ثانيا : الحاجات والنشاط الاقتصادي

1- الحاجات الاقتصادية

1- عرف ما يلي :-

أ- الحاجات الاقتصادية :-

هى رغبات الفرد في سبيل الحصول علي السلعة أو الخدمة

ب- السلعة :-

كل شئ مادى ملموس حسيا يحصل عليه الفرد بعد شراءه

ج-الخدمة :-

كل شيء معنوي غير ملموس يحصل عليه الفرد وينتفع منه بعد شراءه

- صنف الجدول التالي مستعينا بالكلمات التالية:-

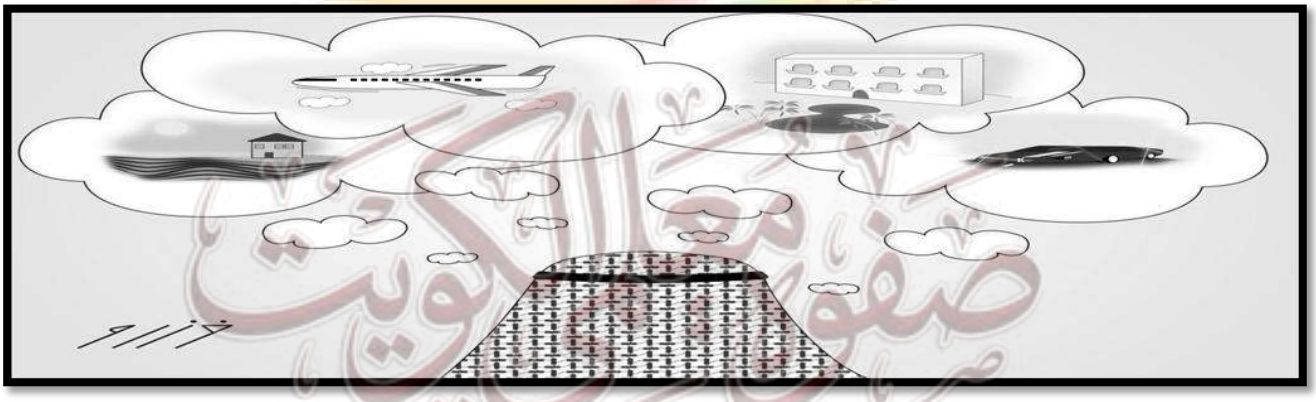
السفر - الغذاء - المسكن – التعليم

الحاجات الضرورية	الحاجات الاجتماعية
الغذاء المسكن	السفر التعليم

- فرق بالأمثلة بين كل من :-

السلعة	الخدمة
العذاء – المنزل - السيارة – الملابس	التعليم – العلاج – تصليح السيارة –الأمن - الحلاقة

5- أكتب مدلول الشكل التالي :-



حاجات الفرد المتعددة

6- أكمل مايلي:-

-تعتبر أساس النشاط في الأقتصاد هي الحاجة

☒ أكمل المخطط السهمي التالي :-



2- مفهوم النشاط الاقتصادي

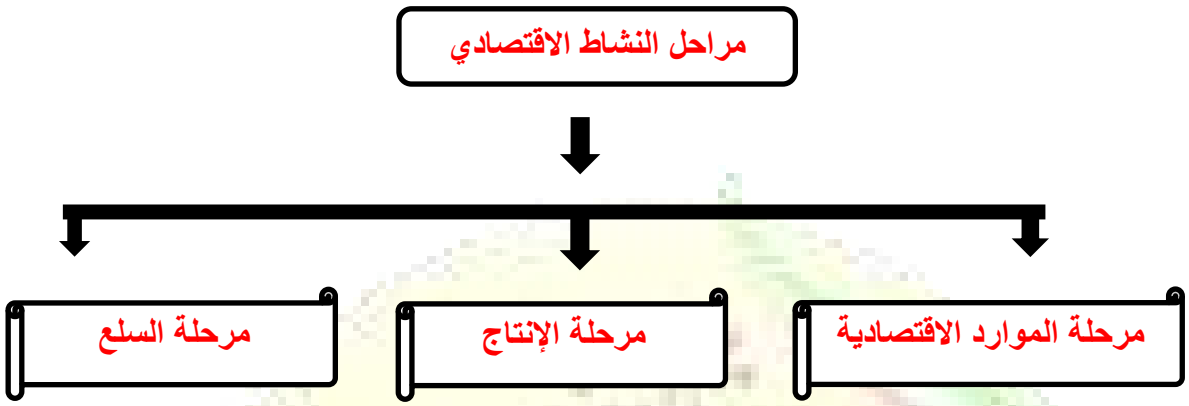
2- عرف مايلي :-

أ- النشاط الاقتصادي :-

عملية إنتاج وتبادل السلع والخدمات بين البائع والمشترى

3- مراحل النشاط الاقتصادي

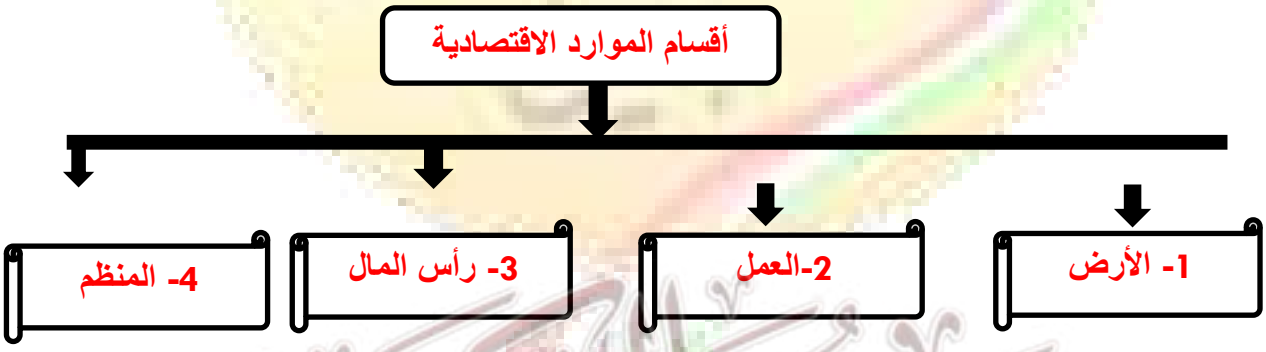
☒ ارسم مخطط سهمي بين عليه مراحل النشاط الاقتصادي ؟



☒ الموارد الاقتصادية(عناصر الانتاج) :-

هي العناصر المطلوبة والتى تستخدم لإنتاج السلع والخدمات في المجتمع

☒ إرسم مخطط سهمي بين عليه أقسام الموارد الاقتصادية ؟



صفوة معلمي الكويت

1- مرحلة الموارد الاقتصادية

1- قارن بين أقسام الموارد الاقتصادية ؟

وجه المقارنة	1- الأرض	2- العمل	3- رأس مال	4- المنظم
الأهمية	هي الموارد الطبيعية علي سطح الأرض وباطنها وليس للانسان دور في وجودها	الجهد الذى يبذله الإنسان سواء بدنيا أو ذهنيا لإنتاج السلع أو الخدمات	الآلات والمعدات والمباني وغيرها من المواد اللازمة لانتاج السلع والخدمات	الشخص (سواء طبيعيا أو معنويا)ويقوم بتأليف ما تحتاجه عملية الانتاج من الموارد الطبيعية والعمال ورأس المال
الأمثلة	الماء – الشجر المعادن – النفط ثروات البحار وغيرها	العامل	الآلات والمعدات والمباني المستخدمة في الانتاج والمخزون من المواد الأولية	قيام المنظم باختيار موقع العمل واحتياجاته قيام المنظم بالرقابة والإشراف علي سير العمل

صفوة معلمي الكويت

☒ أكتب المصطلح العلمي للمفاهيم التالية :-

المصطلح	المفهوم
1- (المنظم)	الشخص (سواء طبيعيا أو معنويا)ويقوم بتأليف ما تحتاجه عملية الانتاج من الموارد الطبيعية والعمال ورأس المال
2- (الموارد الاقتصادية)	هي العناصر المطلوبة والتى تستخدم لإنتاج السلع والخدمات في المجتمع
3- (الأرض)	هي الموارد الطبيعية علي سطح الأرض وباطنها وليس للانسان دور في وجودها

2- مرحلة العملية الانتاجية

1- ما المقصود بالعملية الانتاجية ؟

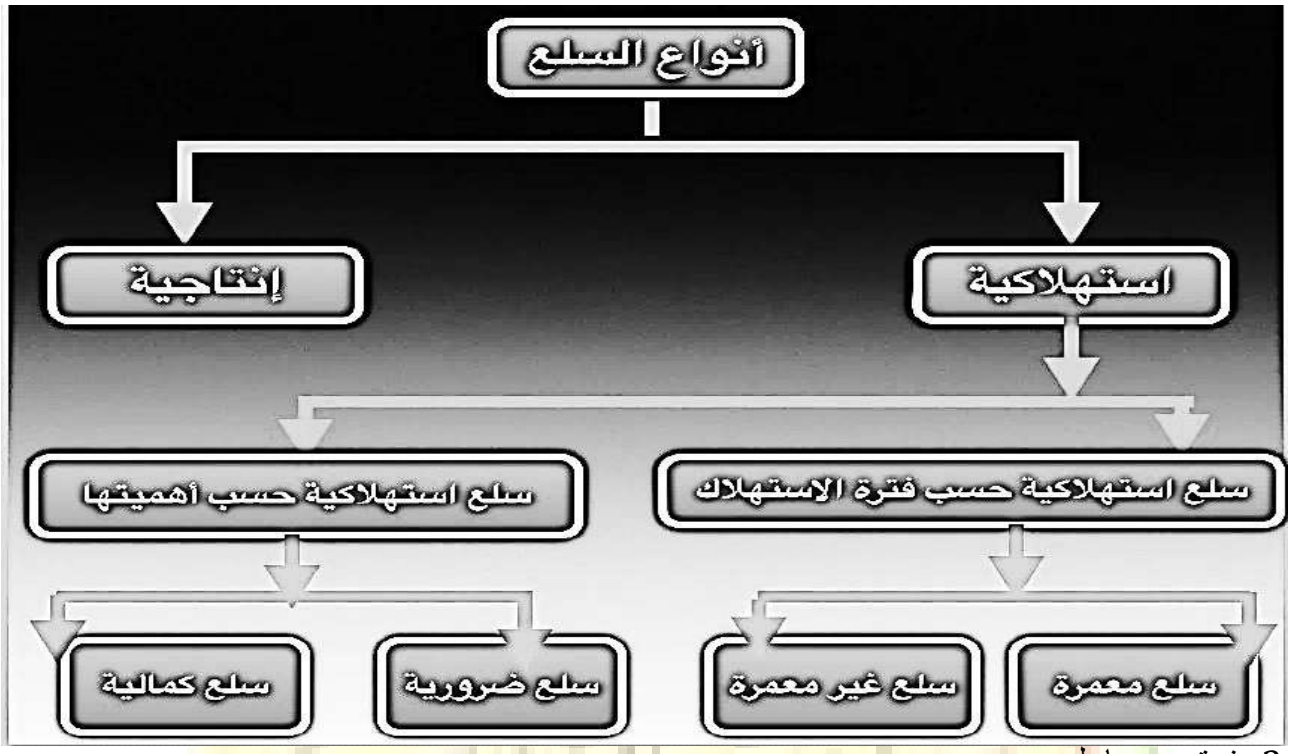
هي المرحلة التى يتم فيها مزج الموارد الاقتصادية (عناصر الانتاج)المطلوبة في اسلوب إنتاج محدد لإنتاج سلعة أو خدمة

3- مرحلة السلع والخدمات

1- عرف مرحلة السلع والخدمات :-

المرحلة التى يتم بها إنتاج السلع والخدمات بشكلها النهائي

2- أكمل المخطط السهمي التالي :-



3- فرق بين ما يلي :-

السلع الاستهلاكية	السلع الانتاجية
السلع التى يستخدمها الفرد مباشرة لإشباع حاجاته مثال :كالمسكن أو الملبس أو غذاء او سيارة لتحقيق المنفعة عند ممارسة الحياة اليومية	السلع التى تستخدمها الشركات والمؤسسات لزيادة قدرتها الانتاجية لإنتاج سلع أو خدمات جديدة مثال : كالقطارات والطائرات والسفن كوسيلة لنقل البضائع والمعدات والآلات والمعدات والشاحنات

4- عرف المفاهيم التالية :-

1- (السلع الاستهلاكية المعمرة)

السلع التى يستطيع الفرد من استخدامها لفترة زمنية طويلة

2- (السلع الاستهلاكية الغير معمرة)

السلع التى لا يستطيع الفرد من استخدامها لفترة زمنية طويلة

3- (السلع الاستهلاكية الضرورية)

السلع التى لايستطيع الفرد الاستغناء عنها مقارنة بالسلع الأخرى

4- (السلع الاستهلاكية الكمالية)

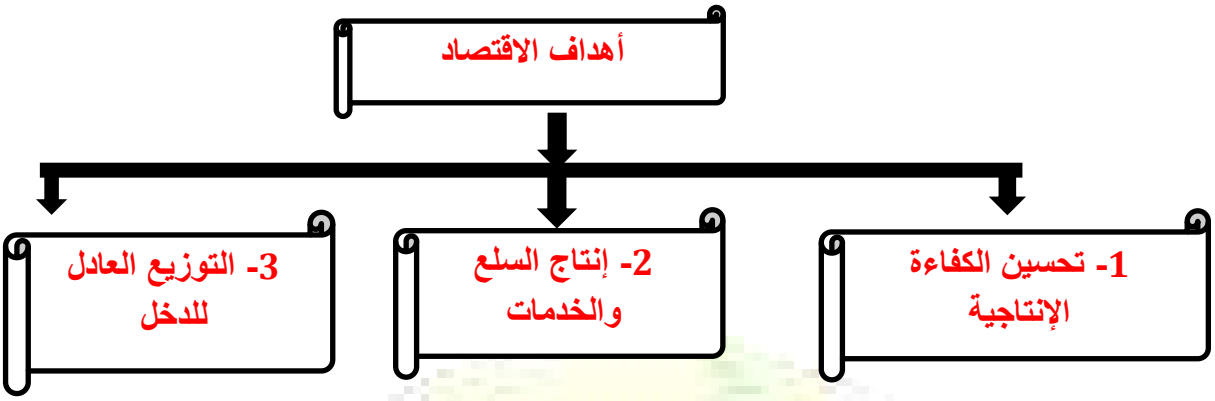
السلع التى يستطيع الفرد من التقليل منها أو التوقف عن استهلاكها إذا دعت الحاجة مقارنة بالسلع الأخرى

5- فرق بالأمثلة بين أصناف السلع حسب فترة الاستهلاك والأهمية :-

صنف السلعة	سلع معمرة	سلع غير معمرة	سلع ضرورية	سلع غير ضرورية
أمثلة	الإلكترونيات السيارات المسكن	الغذاء المشرب الدواء	الغذاء المشرب المسكن المكيف	الألعاب الالكترونية النظارة الشمسية المجوهرات الإلكسسوارات

صفوة معلمي الكويت

ثالثا : مفاهيم في علم الاقتصاد



☒ أكتب عن دور الدولة في كل من :-

1- تحسين الكفاءة الإنتاجية	2- إنتاج السلع والخدمات	3- التوزيع العادل للدخل
- تشجيع الإنتاج - تحسين مخرجات الإنتاج - تحقيق أكبر عائد ممكن بأقل التكاليف	- إنتاج سلع وخدمات يحتاجها المجتمع	- عن طريق تكافؤ الفرص - توزيع الإنتاج مقابل الجهد المبذول

4- **عرف علم الاقتصاد ؟**

هو أحد العلوم الاجتماعية الذي يدرس سلوك الإنسان بغرض الوصول إشباع حاجاته المتعددة والمتزايدة في ظل وجود موارد إقتصادية محدودة

صفوة معلمي الكويت

الفصل الثاني

طبيعة المشكلة الاقتصادية

أولا : المشكلة الاقتصادية

أ- تتصف الموارد الاقتصادية المتاحة في أى مجتمع بأنها نادرة أو محدودة

2- علل / ظهور المشكلة الاقتصاديه ؟

بسبب ندرة الموارد الاقتصادية التى لا تستطيع تلبية حاجات الأفراد في المجتمع التى تتميز بكونها متعددة ومتزايدة

3- عرف ما يلي :-

- **المشكلة الاقتصادية**

هى وجود ندرة في الموارد الاقتصادية المتاحة بسبب حاجات الأفراد المتزايدة في ظل محدودية الموارد الاقتصادية

- **الندرة**

توافر الموارد الاقتصادية ولكن بكميات محدودة

4-صحح الكلمة الخطأ في العبارة التالية :-

- ندرة الموارد الاقتصادية تتسم بإنها ندرة مطلقة **نسبية**

5- بم تفسر / ندرة الموارد الاقتصادية نسبية وليست مطلقة ؟

بسبب ندرة الموارد الاقتصادية المتاحة مقارنة مع الحاجات البشرية المتزايدة

خصائص المشكلة الاقتصادية

1- عدد خصائص المشكلة الاقتصادية ؟

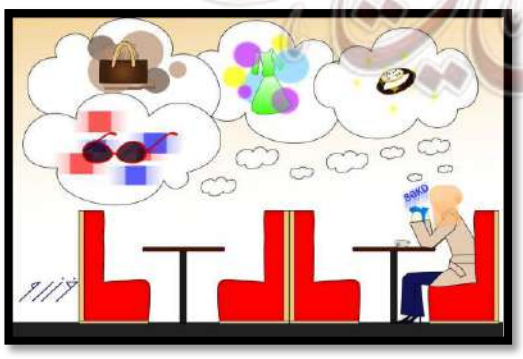
- الندرة - الاختيار - التضحية

2- قارن بين خصائص المشكلة الاقتصادية ؟

الخاصية	الندرة	الاختيار	التضحية
- المميزات	وجود موارد اقتصادية محدودة	عدم قدرة المجتمع علي توظيف موارد الاقتصادية لإنتاج جميع السلع والخدمات التى يحتاجها أفراد المجتمع	اختيار سلع وخدمات محددة مقابل التضحية بسلع وخدمات أخرى
- الآثار	قلة إنتاج كمية السلع والخدمات عن كميات السلع والخدمات التى يرغب الأفراد في استهلاكها	إنتاج سلع حسب الأولوية لاحتياجات أفراد المجتمع والاختيار في إنتاج سلع من بين عدة بدائل حسب أهميتها للمجتمع	اختيار سلع وخدمات من بين بدائل مختلفة بسبب محدودية الموارد الاقتصادية المتاحة

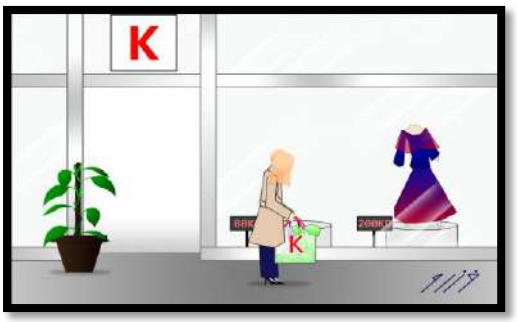
1- أكتب مدلولات الأشكال التالية :-

1- (الندرة)





2- الاختيار

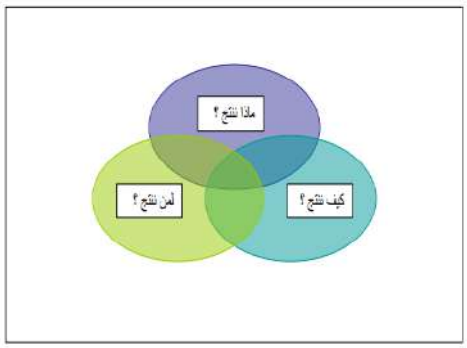


3- التضحية

4- (أضلاع المشكلة الإقتصادية)



5-(تساؤلات معالجة المشكلة الاقتصادية)



2- أكتب عن سبل معالجة المشكلة الاقتصادية؟

- معرفة وتحديد كمية السلع والخدمات التى يرغب فيها المجتمع في ظل وجود الموارد المتاحة

- معرفة الطريقة المتبعة لإنتاج السلع والخدمات التى يحتاجها المجتمع بأقل تكلفة

-التوزيع العادل للكميات التى تم إنتاجها من السلع والخدمات علي أفراد المجتمع

ثانيا : المشكلة الاقتصادية والنظم الاقتصادية

1- عرف النظم الاقتصادية ؟

هي مجموعة من التشريعات والأفكار التى تبنتها المجتمعات المختلفة خلال فترات تاريخية متفاوته

2- علل لما يلي :-

أ- ظهور النظم الاقتصادية ؟

لتقديم معالجة وتحليل للمشكلات الاقتصادية

ب- اختلاف النظم الاقتصادية من مجتمع لآخر ؟

بسبب اختلاف أساس ملكية الموارد الاقتصادية

- ملكية خاصة أو عامة - دور الدولة في الاقتصاد - تحديد أسعار السلع والخدمات

وجه المقارنة	1- اقتصاديات السوق	2- اقتصاديات التخطيط المركزي	3- الاقتصاد المختلط	4- الاقتصاد الاسلامي
ملكية الموارد الاقتصادية	خاصة	عامة	مختلط	مختلط
دور الحكومة	إشرافي	متخذة القرار	مختلط	مختلط
الصفات	- ملكية خاصة للموارد الاقتصادية - منافسة بين البائعين - تحقيق أعلي الأرباح للبائعين والمستهلكين	- ملكية عامة للموارد الاقتصادية - التخطيط حكومي - من يحدد الانتاج والتوزيع بين الافراد هي الحكومة	- ملكية عامة وخاصة للموارد الاقصادية - يجمع بين نظام اقتصاديات السوق والتخطيط المركزي - دور الحكومة تنظيم الحياة الاقتصادية والخدمات الاساسية	- ملكية عامة وخاصة للموارد الاقصادية - المعاملات المالية تتم علي أساس الحلال والحرام - تقوم علي مبدأ العدالة الاجتماعية عن طريق الزكاة والتوزيع العادل للدخل
تحديد الأسعار	السوق	الحكومة	مختلط	مختلط

3- قارن بين أنواع النظم الاقتصادية ؟

4- أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :-

1- عالم اقتصادي نادي بالحرية الاقتصادية في القرن الثامن عشر يسمي آدم سميث

2- نظام اقتصاديات السوق يطلق عليه كذلك بالاقتصاديات الرأسمالية

3- نظام مستمد من الفكر الاشتركي تقوم فيه الدولة بالتخطيط الاقتصادي والانتاج في المجتمع هو اقتصاديات التخطيط المركزي

4- أصحاب نظرية نزع ملكية الرأسماليين للموارد الاقتصادية وإعادة توزيع الثروات بين أفراد المجتمع هما

كارل ماركس و فريدريك أنجلز

5- نظام اقتصاديات السوق المركزي يسمي في القرن العشرين بالفكر الماركسي

6- من الدول الاشتراكية التى تبنت فكر اقتصاديات السوق المركزي عام م 1922هي الاتحاد السوفيتي سابقا

7- من الدول الاشتراكية التى تبنت فكر اقتصاديات السوق المركزي عام1949م هى جمهورية الصين الشعبية

8-نظام اقتصادي يضاف إليه في أسباب المشكلة الاقصادية سلوك ومعاملات أفراد المجتمع النظام الاسلامي

5- بم تفسر :-

أ- الصعوبة لدي الدول في تطبيق النظم الاقتصادية بالشكل الكامل ؟

- بسبب اختلاف تعامل الدول للموارد الاقتصادية النادرة

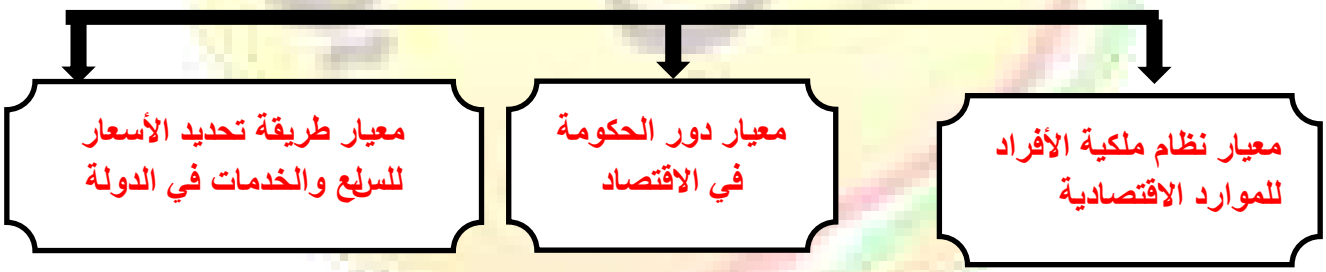
-تباين التجارب الناجحة لتلك الأنظمة الاقصادية

ب- لجأت الكثير من الدول في تبني نظم اقتصادية مختلطة ؟

-تلافي عيوب نظم اقتصاديات السوق واقتصاديات التخطيط المركزي

- جمع خصائص كلا النظامين

6- عدد أساليب الأنظمة الاقتصادية المختلفة في حل المشكلة الاقتصادية ؟



صفوة معلمي الكويت

الفصل الثالث : اقتصاد الأفراد والأعمال

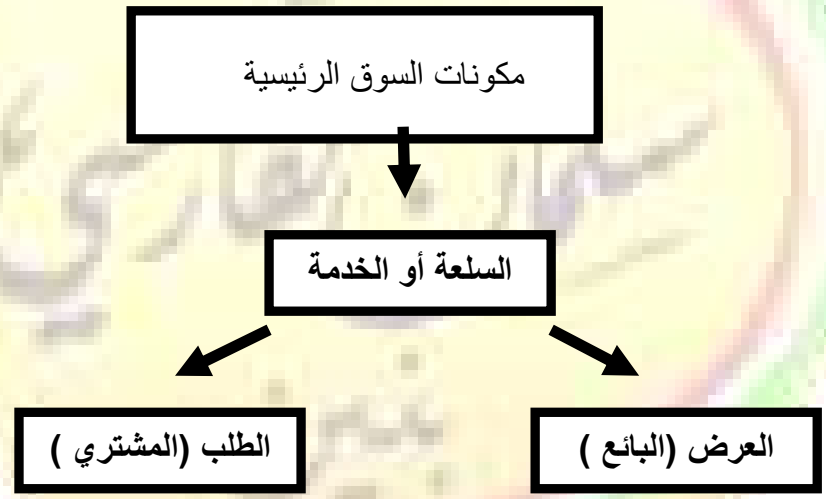
أولا : الأسواق

1- عرف ما يلي :-

- **السوق :-**

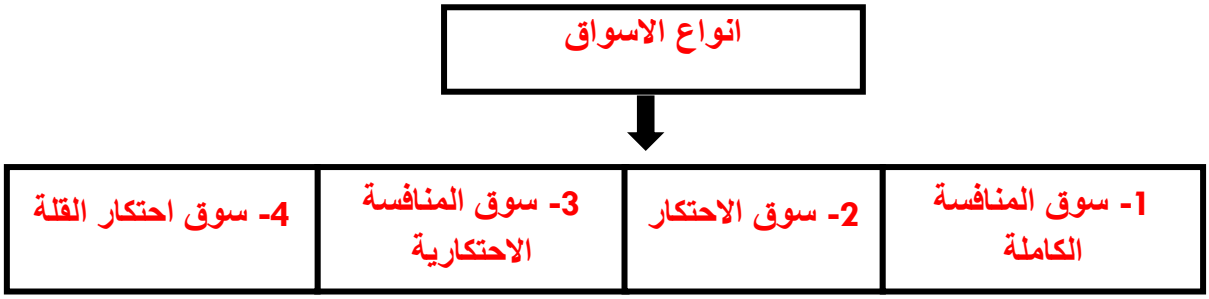
هو الحيز أو الوسط الذي تتم من خلاله مبادلة السلع والخدمات بين البائعين والمشترين بمقابل نقدي

2- أكمل المخطط السهمي التالى :-



3- ما الفرق بين كل من :-

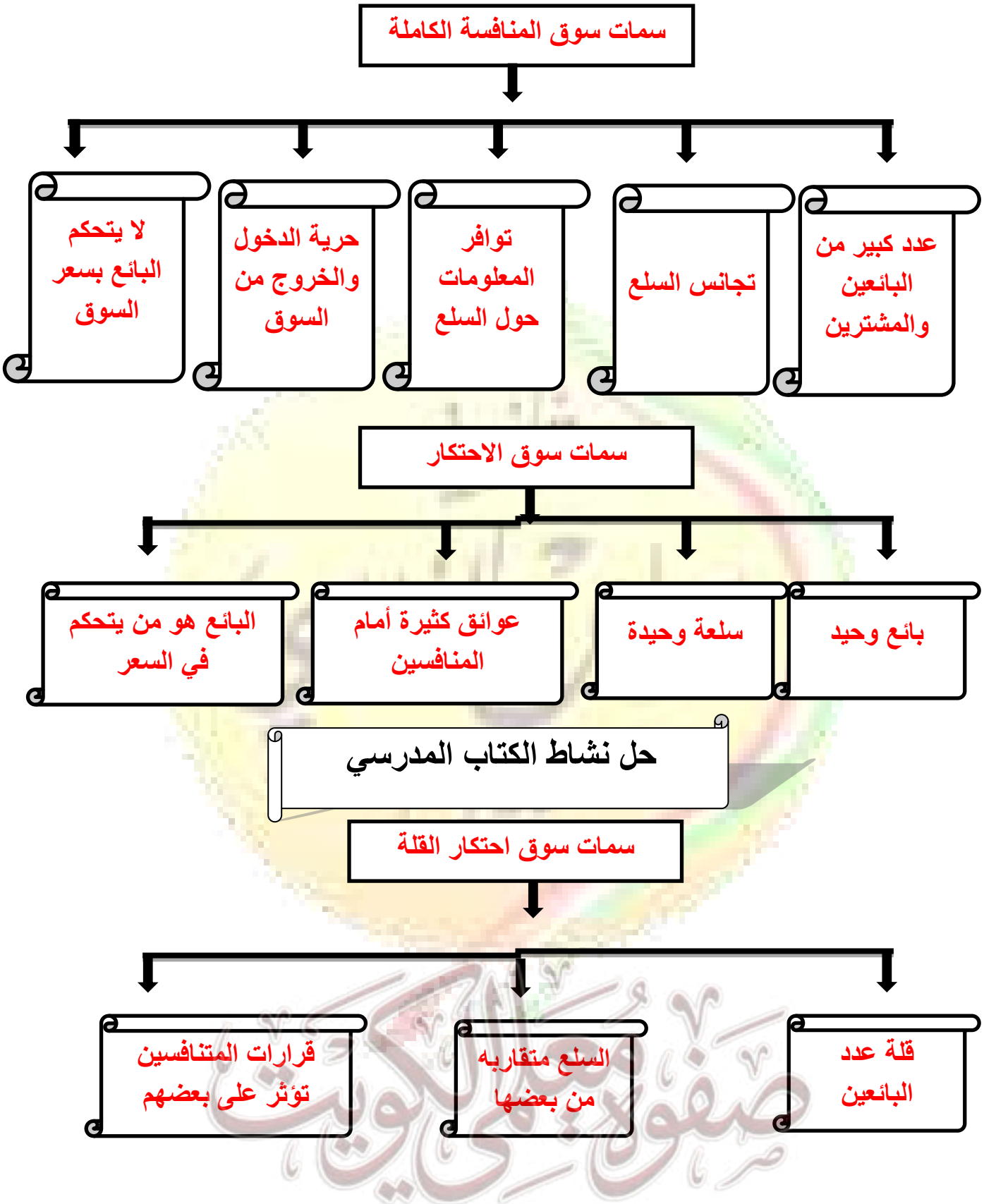
العرض (البائع)	الطلب (المشترى)
هو الشخص أو الجهة التى لديها سلعة أو خدمها يرغب في بيعها مقابل سعر معين	هو الشخص أو الجهة التى تريد سلعة أو خدمة بمقابل مادي



4- قارن بين أنواع الأسواق :-

وجه المقارنة	1- سوق المنافسة الكاملة	2- سوق الاحتكار	3- سوق المنافسة الاحتكارية	4- سوق احتكار القلة
السمات	1-وجود عدد كبير من البائعين والمشترين للسلعة 2- تجانس السلع 3- حرية دخول السوق والخروج منه 4- البائع لا يستطيع التحكم بالسعر بالرفع أو الخفض	1- بائع وحيد في السوق 2- سلعه وحيده وليس لها بديل في السوق 3- عوائق كثيرة تمنع الدخول في السوق 4- بائع وحيد هو من يتحكم في السعر	1- كثرة عدد البائعين والمشترين 2- حرية دخول وخروج البائعين من السوق 3- عدم تطابق السلع 4- للبائع لقدرة علي التحكم في السعر	1- عدد البائعين قليل 2- للسلع بدائل قريبه جدا من بعضها البعض 3- قرارات المتنافسين تؤثر علي بعضهم البعض

صفوة معلمي الكويت

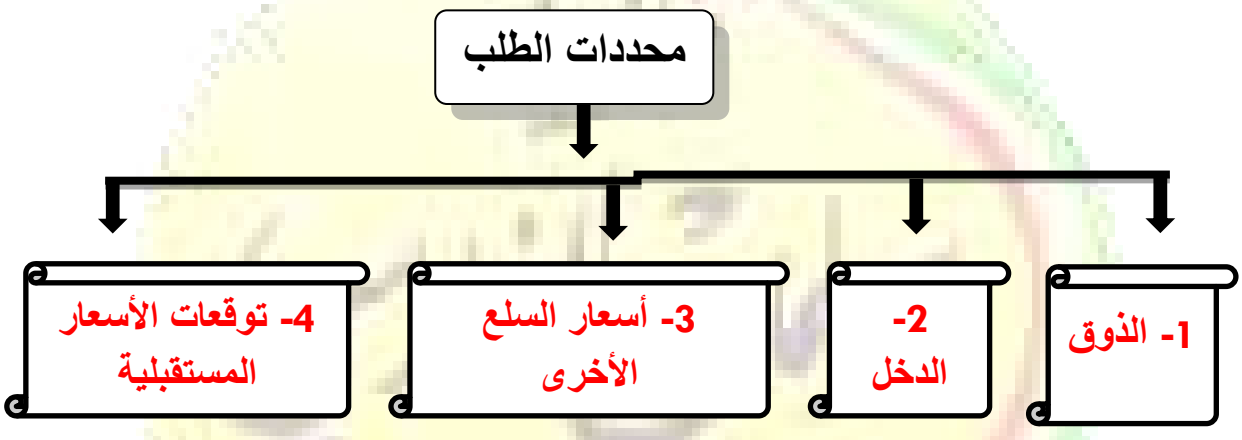

سمات سوق المنافسة الكاملة
عدد كبير من البائعين والمشترين
تجانس السلع
توافر المعلومات حول السلع
حرية الدخول والخروج من السوق
لا يتحكم البائع بسعر السوق
سمات سوق الاحتكار
بائع وحيد
سلعة وحيدة
عوائق كثيرة أمام المنافسين
البائع هو من يتحكم في السعر
حل نشاط الكتاب المدرسي
سمات سوق احتكار القلة
قلة عدد البائعين
السلع متقاربه من بعضها
قرارات المتنافسين تؤثر على بعضهم

ثانيا : الطلب

2- عرف قانون الطلب ؟

وجود علاقة عكسية بين الكمية المطلوبة للسلعة وسعرها مع ثبات العوامل الأخرى

2- عدد العوامل الأخرى الثابته التي تحقق قانون الطلب ؟



3- فرق بين كل من :-

السلع البديلة	السلع المكملة
هي السلع التى تحقق عند شرائها الي حد ما نفس درجة الإشباع التى نحصل عليها عند شراء السلعة الأخرى أمثلة : كبدائل العصير –الهوانف النقالة – القهوة – الشاى	هي السلع التى لا يمكن استهلاكهما إلا معا أي ان الشخص لا يمكنه ان يستهلك احدي السلعتين بمفردهما أمثلة : كارتباط الهاتف بالشريحة – وجهاز ألعاب بقرص اللعبة

صفوف معلم الكويت

4-اختر / إحدى توليفات السلع التالية تعتبر مكملة:

أ- السفر بالطائرة - تناول وجبة الغداء -الدجاج - البترول

ج- التفاح – البرتقال د- بنزين – سيارة

جدول الطلب

1- ما المقصود بجدول الطلب ؟

جدول يبين الكميات المطلوبة من سلعة معينة عند مستويات مختلفة من الأسعار

2- أكتب مدلول الشكل التالي :-

الجدول رقم (١) : جدول الطلب على التفاح

الأسبوع	السعر	الكمية المطلوبة
الأول	١ دينار	١٠
الثاني	٢ دينار	٩
الثالث	٣ دينار	٨
الرابع	٤ دينار	٧
الخامس	٥ دينار	٦

(جدول الطلب)

3- استخرج حقيقة من الجدول .

-العلاقة العكسية بين كمية التفاح والسعر فعند زيادة السعر قلت كمية التفاح

4- منحني الطلب

2- عرف منحني الطلب ؟

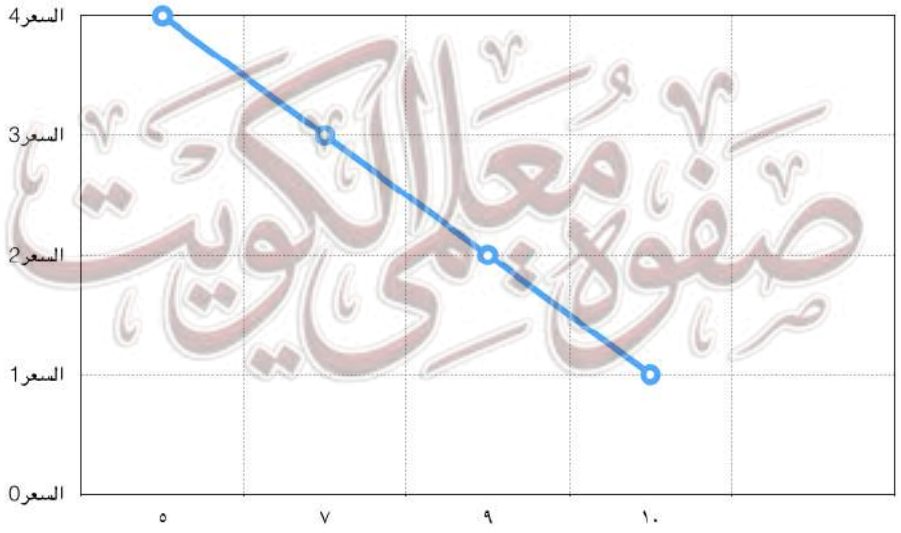
هو تحويل المعلومات الموجودة بجدول الطلب الي منحني يوضح العلاقة بين السعر والكمية المطلوبة

- (منحني الطلب) هو تحويل المعلومات الموجودة بجدول الطلب الي منحني يوضح العلاقة بين السعر والكمية المطلوبة

3- حول بيانات جدول الطلب علي الموز التالي الي منحني طلب بياني

الأسبوع	السعر	الكمية المطلوبة
أ	1 دينار	10
ب	2 دينار	9
ج	3 دينار	7
د	4 دينار	5

منحني الطلب علي الموز هو :-



ثالثا : العرض

1- أكمل العبارات التالية بما يناسبها :-

أ- ثاني مكونات السوق والاسم الاقتصادي للمنتج هو العرض

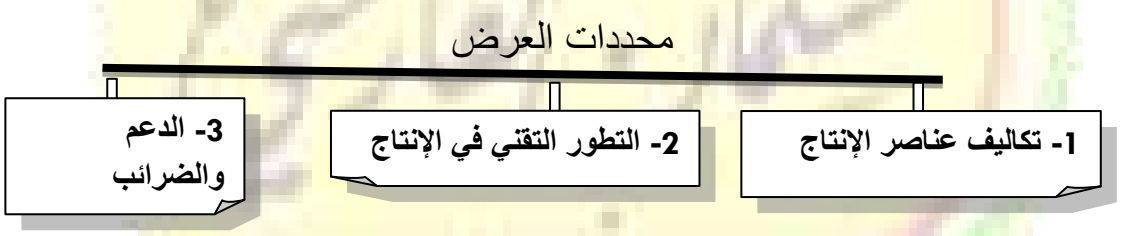
ب- يبين الكميات المختلفة التى يرغب المنتج بيعها عند كل مستوي سعرى العرض

2- عرف ما يلي :-

* قانون العرض :-

وجود علاقة طردية بين السعر والكمية المعروضة بافتراض ثبات العوامل الأخرى

3- ارسم مخطط سهمي بين عليه محددات العرض ؟



* فرق بين محددات العرض ؟

1- تكاليف عناصر الانتاج	2- التطور التقني في الانتاج	3- الدعم والضرائب
تلعب دور مهم في تحديد السعر - عند انخفاض تكاليف عناصر الإنتاج مع ثبات سعر السلعة فإن هامش ربح بيع السلعة سيرتفع ويؤدي ذلك الى إنتاج وعرض كمية أكبر من السلعة لتوافر السيولة والعكس صحيح	تطور أساليب الإنتاج يزيد الإنتاج بتكاليف أقل وبفترة زمنية قصيرة	الضريبة تؤدي الى ارتفاع سعر السلعة علي المشترى - الضريبة تؤدى الى خفض الإنتاج - الدعم فيه يدفع المشترى أقل من البائع والدولة تتحمل جزء من قيمة السلعة -الدعم يؤدي الى زيادة إنتاج وبيع السلع

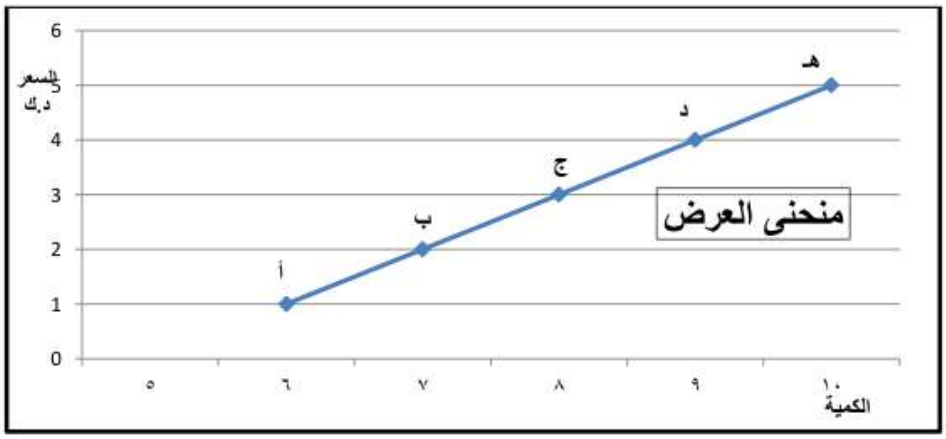
أكتب مدلول الشكل التالي :-

الأسبوع	السعر	الكمية المعروضة
الأول	٥ دينار	١٠
الثاني	٤ دينار	٩
الثالث	٣ دينار	٨
الرابع	٢ دينار	٧
الخامس	١ دينار	٦

(جدول العرض) لسلعة التفاح مثلا

5- استخرج حقيقة من الجدول : المنتج يبيع كميات أكبر من السلعة عند ارتفاع سعرها والعكس صحيح

6- حول الجدول السابق الي منحني بياني :-



صفوة معلمي الكويت

رابعا : توازن السوق

1- يتحقق توازن السوق عندما تتساوي الكمية المعروضه مع الكمية المطلوبة

2- لاحظ الجدول البياني ثم أجب هما يليه :-

الجدول رقم (٥) : جدول السوق لسلعة التفاح

	السعر	الكمية المطلوبة	الكمية المعروضة
أ	١ دينار	١٠	٦
ب	٢ دينار	٩	٧
ج	٣ دينار	٨	٨
د	٤ دينار	٧	٩
هـ	٥ دينار	٦	١٠

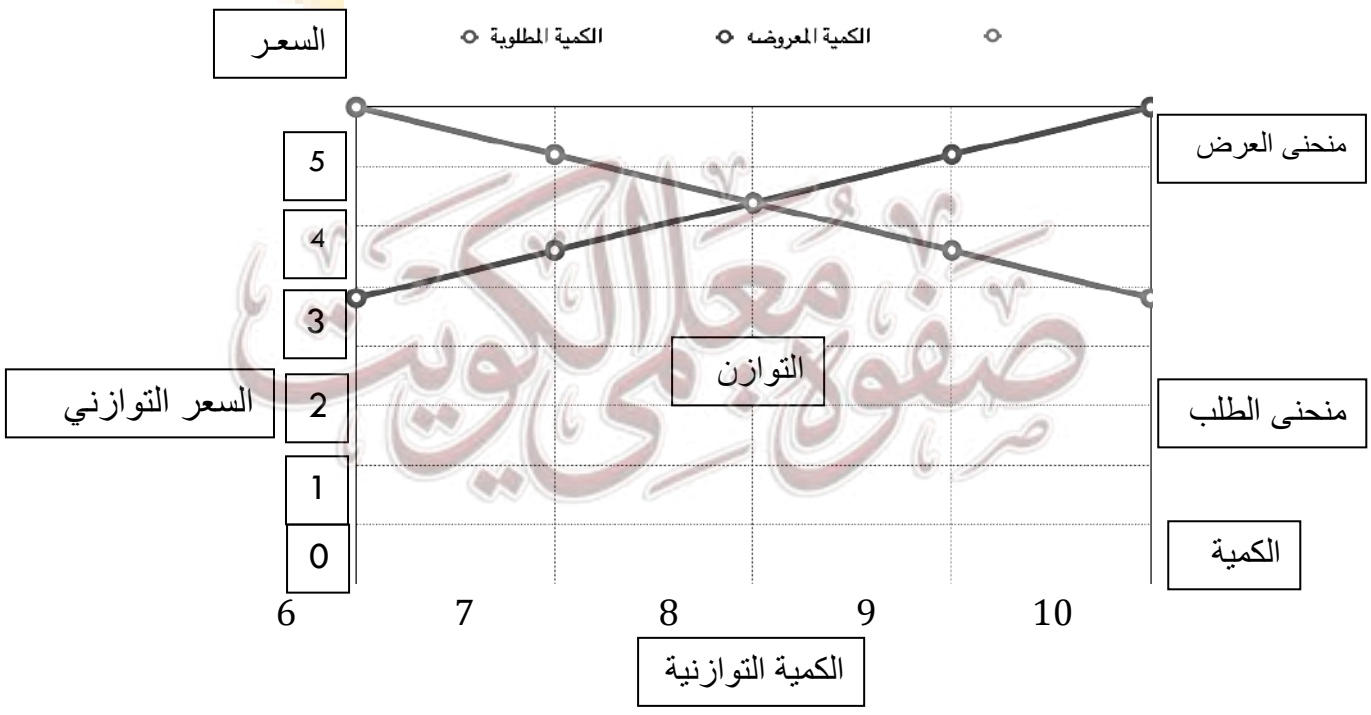
1- سعر توازن السوق في بيع التفاح هو .....3.....دينار

2- أكبر فائض عرض يحمل الحرف .....هـــ...

3- أكبر فائض طلب عند سعر ....1.... دينار

4- لا يوجد فائض في العرض والطلب يحمل الحرف ....ج.....

5- حول الجدول السابق الي منحني بياني .



حل تقويم الكتاب المدرسي

- فرق بين ما يلي :-

البائع	المشترى
هو الشخص أو الجهة التى لديها سلعة أو خدمها يرغب في بيعها مقابل سعر معين	هو الشخص أو الجهة التى تريد سلعة أو خدمة بمقابل مادي
السلعة البديلة	السلعة المكملة
هي السلع التى تحقق عند شرائها الي حد ما نفس درجة الإشباع التى نحصل عليها عند شراء السلعة الأخرى أمثلة : كبدائل العصير –الهوانف النقالة – القهوة – الشاى	هي السلع التى لا يمكن استهلاكهما الي معا أي ان الشخص لا يمكنه ان يستهلك احدي السلعتين بمفردهما أمثلة : كارتباط الهاتف بالشريحة

-أكتب ما تعرفه عن محددات العرض مع الشرح ؟

1- تكاليف عناصر الإنتاج :-

- تلعب دور مهم في تحديد السعر - عند انخفاض تكاليف عناصر الإنتاج مع ثبات سعر السلعة فإن هامش ربح بيع السلعة سيرتفع ويؤدي ذلك الى إنتاج وعرض كمية أكبر من السلعة لتوافر السيولة والعكس صحيح

2- التطور التقني :-تطور أساليب الإنتاج يزيد الإنتاج بتكاليف أقل وبفترة زمنية قصيرة

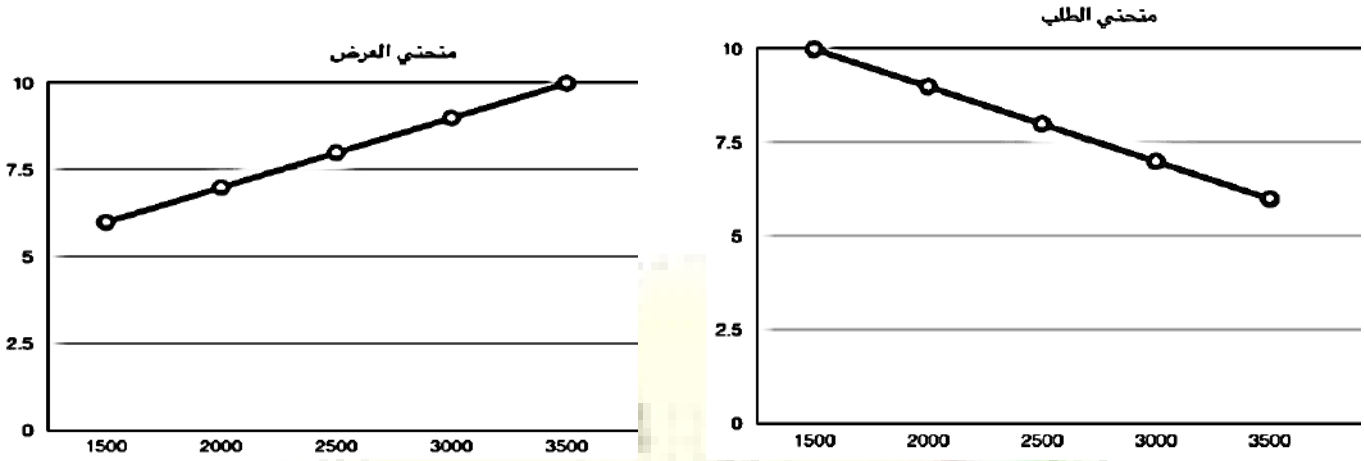
3- الدعم والضرائب :-

- الضريبة تؤدي الى ارتفاع سعر السلعة عليى المشترى - الضريبة تؤدى الى خفض الإنتاج

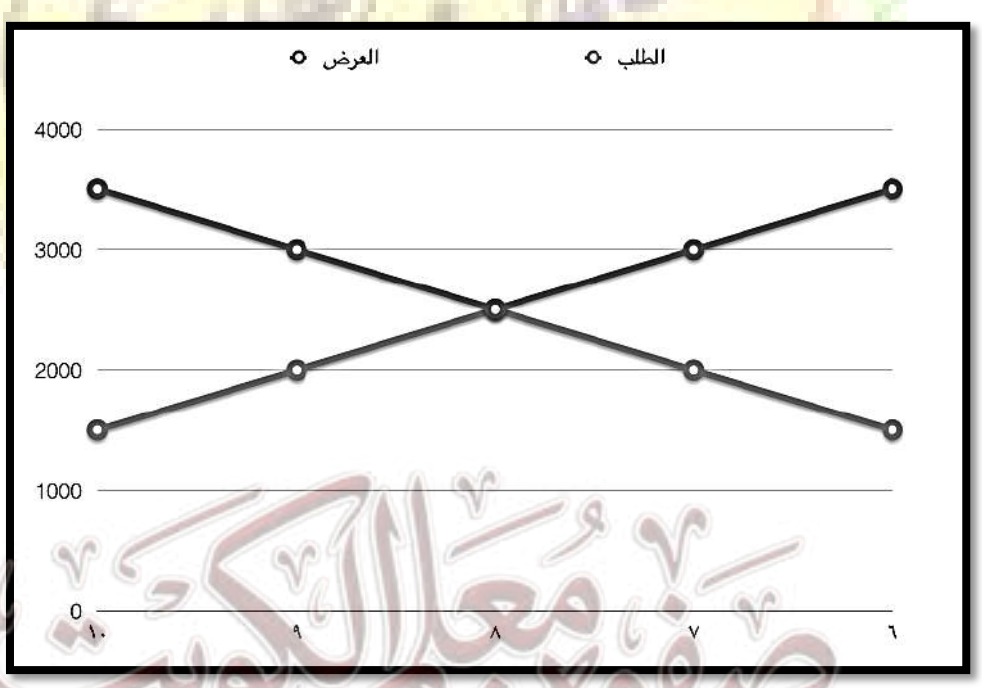
- الدعم فيه يدفع المشترى أقل من البائع والدولة تتحمل جزء من قيمة السلعة

-الدعم يؤدي الى زيادة إنتاج وبيع السلع

3- 1- منحي الطلب 2- منحي العرض



3- السعر التوازني هو 8 دينار والقيمة التوازنية 2500 كما في الشكل حيث لا وجود لفائض عرض ولا فائض طلب



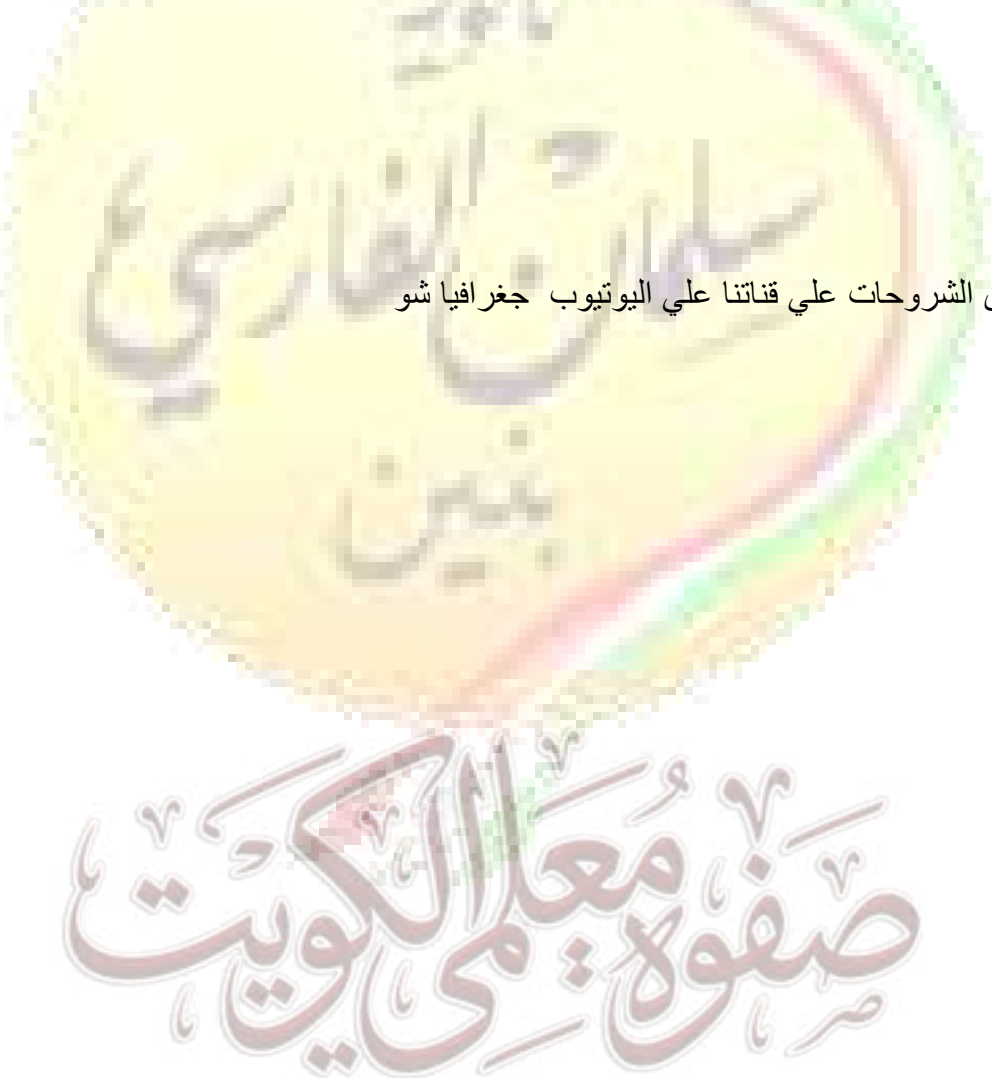
3- ماذا يحدث في الحالات التالية:

الحالة الأولى : إذا كان السعر السائد في السوق هو 7 دينار فماذا سيواجه هذا السوق

من حيث نوع الفجوة ومقدارها؟

- سيتمكن البائع من بيع كل الكمية المعروضة أما المشترى سيكون اشترى بأقل مما كان يرغب في شراءه وسيكون لدينا فائض طلب بمقدار 1000

* الحالة الثانية : إذا كان مستوى السعر هو 9 دينار فماذا سيواجه هذا السوق من حيث



للمزيد من الشروحات علي قناتنا علي اليوتيوب جغرافيا شو