

الغرض التألفي الثاني

الاسم:

اللقب:

القسم:

I الجزء الأول : (7 نقاط)

1. اربط المعاهدة بتاريخها وأهم قراراتها:

- 1957 • معاهدة روما • اعتماد عملة موحدة
- 1992 • معاهدة نيس • أقرار بعض التعديلات لمزيد التوسع
- 2001 • معاهدة مستريخت • نشأة المجموعة الاقتصادية الأوروبية

/3



2. لون الخريطة ومفتاحها : /2.5

الدول المنضمة للإتحاد الأوروبي
سنة 2004

3. أذكر 3 مزايا للوسط الطبيعي الأوروبي: /1.5

II الجزء الثاني : (11 نقطة) تحليل وثيقة:

العنوان: توزيع نفقات البحث والتطوير حسب المناطق وأصل الشركات سنة 2010 (بالمليار دولار)

المنطقة أو البلد	نفقات البحث والتطوير	نسبتها من المجموع العالمي	نسبتها من الناتج الوطني الخام
الولايات المتحدة الأمريكية	415.1	33.1 %	2.8 %
الصين	149.3	11.9 %	1.5 %
اليابان	148.3	11.8 %	3.4 %
الهند	32.5	2.6 %	0.8 %
الإتحاد الأوروبي	285	23 %	2.3 %

المصادر: مجلة البحث والتطوير ديسمبر 2011 والمفوضية الأوروبية

أجب على الأسئلة بالاعتماد على الوثيقة ومستعينا بالدرس:

1. قدم نوع الوثيقة وموضوعها ومصدرها:

2. بين مكانة البحث والتطوير في الإتحاد الأوروبي سنة 2010 على مستوى قيمة النفقات ونسبتها من المجموع

العالمي ومن الناتج الوطني الخام:

3. أذكر أمثلة من المجالات دعم الإتحاد الأوروبي البحث والتطوير فيها. واختم باستنتاج حول الموضوع.

اصلاح الغرض التألفي الثاني (المثال 1)**I القسم الأول : (7 نقاط)****1. التمرين الأول:**

- 1957 ← معاهدة روما ← اعتماد عملة موحدة
 1992 ← معاهدة نيس ← اقرار بعض التعديلات لمزيد التوسع
 2001 ← معاهدة مستريخت ← نشأة المجموعة الاقتصادية الأوروبية

/3

خريطة مراحل البناء الوحدوي الأوروبي

/2.5

2. التمرين الثاني :**المفتاح:**

الدول المنضمة للإتحاد الأوروبي
 سنة 2004

/1.5

3. التمرين الثالث :

- موقع يتوسط 3 قارات مع افتتاح أغلب دول الإتحاد على البحر.
- تضاريس غير معيقة للنشاط الاقتصادي.
- توفر مناخات معتدلة ملائمة للنشاط الفلاحي.

II القسم الثاني : (11 نقطة) تحليل وثيقة :**1. التمرين الأول:**

هذه الوثيقة جدول ثابت يتعلق موضوعه بنفقات البحث والتطوير في بعض دول العالم سنة 2010 وقد أخذت معطياته من مجلة البحث والتطوير لديسمبر 2011 والمفوضية الأوروبية.

2. التمرين الثاني:

يحتل البحث والتطوير مكانة هامة في الإتحاد الأوروبي ويظهر ذلك من خلال ارتفاع قيمة المبالغ المالية المخصصة له فقد بلغت سنة 2010 285 مليار دولار يحتل بها المرتبة الثانية بعد الولايات المتحدة الأمريكية فتكون نسبتها من المجموع العالمي 23 % هي أيضا الثانية عالميا إلا أن نسبتها من الناتج الوطني الخام تفوقت عليها دولة ثانية من دول الثالوث وهي اليابان الذي يخصص 3.4 % من ناتجه الوطني الخام للبحث والتطوير مقابل 2.3 % فقط للإتحاد الأوروبي و 2.8 % للولايات المتحدة الأمريكية.

3. التمرين الثالث:

وجه الإتحاد الأوروبي نفقات البحث والتطوير للصناعات المتطورة أي صناعات الجيل الثالث وهي صناعات ذات تكنولوجيا عالية مثل صناعة الطائرات وتقنيات غزو الفضاء وصناعة الأدوية والإلكترونيك والآلات الدقيقة والطاقة النووية وغيرها.
 وبذلك نستنتج أن الإتحاد الأوروبي يلقي منافسة قوية من الولايات المتحدة الأمريكية واليابان في عديد مجالات البحث والتطوير وهو مطالب بمزيد دعمه.

الصياغة والتنظيم /2