

أولا: مادة الجغرافيا الإشتغال بالوثيقتين 10/10

الوثيقة رقم 1

جدول: انبعاث ثنائي أكسيد الكربون بالمغرب (كيلوطن)

السنة	القطاع
1994	الطاقة
2014	الصناعة
1994	الزراعة
2014	الزراعة

المصدر: المندوبية السامية للتخطيط النشرة الإحصائية السنوية بالمغرب 2012 ص 691 بتصريف

الوثيقة رقم 2

((عندما ننتقل بكلمتي الاحتباس الحراري فإننا بذلك نستدعي مباشرة الخلاف عما إذا كان البشر قد ظلوا يسهمون في رفع درجة الحرارة فوق الأرض ، البعض يرى بأن ما يجري حاليا من احتباس حراري هو جزء من الدورة الطبيعية لتغير المناخ الكوكبي... إلا أن معظم العلماء واثقون من أن وجود احتباس حراري بفعل الإنسان... هذا رفع من مستوى غازات الاحتباس الحراري في الجو... أدت حرائق الغابات إلى دمار 500 ألف هكتار من الغابات المكسيكية في 1998، و ما يزيد على ذلك في أستراليا في 2002...))

مايكل زيرمان (الفلسفة البيئية)، ج 1 سلسلة عالم المعرفة، ع 332، ص 7-8

اقرأ (ي) الوثيقتين بتمعن لإنجاز المطلوب :

1-حول (ي) معطيات الجدول إلى مبيان بالأعمدة . (3ن)

2-صف (ي) انطلاقا من المبيان حجم ثنائي أكسيد الكربون في الهواء. (1ن)

3-انطلاقا من الوثيقة رقم 2 : (2ن)

*استخرج (ي) العوامل البشرية المسؤولة عن ظاهرة الاحتباس الحراري .

4-اورد في الوثيقة رقم 2 "...معظم العلماء واثقون من أن وجود احتباس حراري بفعل الإنسان..."

فسر (ي) ذلك. (2ن)

5-انطلاقا مما درست (ي) أكتب (ي) فقرة مركزة توضح (ين) فيها خطورة الاحتباس الحراري على المنظومة البيئية . (2ن)

ثانيا : مادة التاريخ الموضوع المقالى 10/10

ساهمت أفكار فلاسفة عصر الأنوار بأوربا في نجاح الثورة الفرنسية، والتي تمخضت عنها عدة نتائج.

أكتب(ي) موضوعا مقاليا تبرز(ين) فيه :

*أهم الأفكار السياسية لمونتسكيو.

*دور العوامل الاقتصادية في اندلاع الثورة الفرنسية.

*أهم النتائج السياسية للثورة الفرنسية.

ملحوظة: يستفيد التلميذ(ة) من نقطة واحدة في الموضوع المقالى على : لغة سليمة من الأخطاء/خط واضح/احترام علامات الوقف. و نقطتان على الجانب المنهجي .