

1984	1980	السنوات
1,35	3,78	إنتاجية نبات الذرة من الحبوب (بـ kg) في القطعة

يعطي الجدول التالي إنتاجية نبات الذرة من الحبوب سنتي 1980 و 1984 لقطعة مساحتها $5m^2$ من حقل ذرة غير مسقي.

1- أحسب مردودية نبات الذرة من الحبوب بالقطار في الهكتار (q/ha) في سنتي 1980 و 1984 ؟ (1 ن)

2- ما هي في نظرك العوامل البيئية المسؤولة عن إختلاف مردودية حقل الذرة بين سنتي 1980 و 1984 ؟ (1 ن)

تمثل الوثيقة 1 الأخطوط المطر - حراري، للمنطقة التي يوجد بها حقل الذرة، خلال السنة أشهر التي يتم فيها نمو نبات الذرة لسنة 1980 (الشكل 1) ولسنة 1984 (الشكل 2).

3- قارن شكلي الوثيقة 1 واستنتج العامل المسؤول عن ضعف مردودية نبات الذرة خلال سنة 1984. (1,5 ن).

